

АКРЕДИТОВАН

ПАНЕВРОПСКИ УНИВЕРЗИТЕТ
АПЕИРОН
ЏЕЈКОИ

за мултидисциплинарне и виртуелне студије
Pan-European University for Multidiscipline & Virtual Studies

Бања Лука

7 ФАКУЛТЕТА
34 СТУДИЈСКА ПРОГРАМА

ПОПУСТ: -20%
ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА
новоуписани студенти
(студиј првог циклуса)

предузетничка економија; банкарство;
финансије; трговина; менаџмент; јавна
управа;; право; информационе технологије;
програмирање и софтверско инжењерство;
рачунарска безбједност; рачунарска
мултимедија и графика; сестринство; санитарни и
медицинско-лабораторијски инжењеринг;
физиотерапија и радна терапија; спорт;
саобраћајно инжењерство; руски језик

БРУЦОШКИ
ВОДИЧ

академска
2022/2023.

Универзитет европских знања

www.apeiron-uni.eu

Уводни дио	2
Лична карта Универзитета	2
Ријеч ректора	3
Образовне парадигме примијењене на Универзитету	3
Термини и критеријуми уписа.....	4
Транспарентност студија и усмјерења	4
Систем квалитета	5
Акредитација	5
Факултет пословне економије	6
Факултет правних наука.....	8
Факултет здравствених наука	10
Програм плаћене студентске праксе	
у иностранству	13
Факултет информационих технологија.....	14
Апеирон тв channel	
– прва академска телевизија у БиХ	18
Microsoft skills center.....	19
Стипендије - бесплатне школарине за најбоље студенте	19
Факултет спортских наука	22
Факултет филолошких наука	24
Сарадња са високошколским установама	26
Саобраћајни факултет	27
Финансирање трошкова школарине.....	28
Страни језици	29
Изборни програм	29
Мастер студије	30
Докторске студије	32
Научно истраживачка дјелатност	33
Научне конференције.....	33
Центар за вођење каријере.....	34
Програм студентске стручне праксе	
– become employable.....	34
Радионице за развој пословних вјештина	34
Фонд »Др Ристо Козомара«	34
Алумни асоцијација	34
Успјешне приче Апеиринових алумниста	34
Повезивање са тржиштем рада – агенција	
за посредовање у запошљавању »Алумна«	35
Лабораторије и кабинети у којима теоријски и практично	
уче студенти Паневропског универзитета »Апеирон«	36
Дигитално образовање	38
Студиј ван сједишта установе	41
СШЦ »Гемит Апеирон«	43

Лична карта Универзитета

ФАКУЛТЕТИ

- Факултет пословне економије
- Факултет правних наука
- Факултет информационих технологија
- Факултет здравствених наука
- Факултет спортских наука
- Факултет филолошких наука
- Саобраћајни факултет

ТИПОВИ СТУДИРАЊА

- **студије првог циклуса** (редовне и ванредне):
 - у трајању од три године/6 семестара
 - у трајању од четири године/8 семестара
- **студије другог циклуса:**
 - мастер студије у трајању од једне године/2 семестра (60 ЕЦТС)
 - мастер студије у трајању од двије године/4 семестра (120 ЕЦТС)
- **докторске студије трећег циклуса** (3 године/6 семестара)
 - програме цјеложивотног учења (исход свједочанства струковних академија)
 - програме сталног стручног оспособљавања и усавршавања (исход свједочанства струковних академија)

Универзитет је основан 2005. године и уписан је као високошколска установа у судском регистру Основног суда у Бањој Луци под бројем: У/И 4847/05, као и у Регистру високошколских установа Министарства просвјете и културе Републике Српске под бројем 11-И/08.

- **Лиценце – студиј првог циклуса**
07.2-4777/07 од 01.08.2007. године, 07.023/602-3172-5/08 од дана 28.09.2009. године, 07.023/612-86-2/10 од 06.09.2010. године и 07.023/612-35-2/10 од 06.12.2010. године, 07.2-9624/07 од 28.12.2007, 07.023/602-6968/09 од дана 27.11.2009. године, 07.023/612-4-2/13 од 27.06.2013, 07.023/612-3-2/13 од 08.10.2013, 07.023/612-3/2013-3 од 16.09.2013. године, Дозволе за рад ван сједишта бр. 07.023/612-83-3/10 од дана 17.09.2010. године и 07.023/612-35-3/10 од дана 18.05.2011. године.
- **Лиценце – студиј другог циклуса (мастер студије)**
07.023/612-193-7/11 од дана 30.12.2011. године (Факултет правних наука), 07.023/612-193-6/11 од дана 20.12.2011. године (Факултет информационих технологија), 07.023/612-193-5/11 од 13.12.2011. године (Факултет пословне економије), 07.023/612-1-3-4/13 од дана 17.03.2014. године, 07.050/612-195-5/13 од 26.01.2015. године, (Факултет здравствених наука), 07.050/612-195-3/13 од 16.10.2014. године (Факултет спортских наука), 07.05/612-200-1/15 од дана 23.09.2015. године (Факултет филолошких наука), 19.040/612-192-8/19 од дана 13.08.2020. године и 19.040/612-192-9/19 од дана 13.08.2020. године (Саобраћајни факултет).
- **Лиценце – студиј трећег циклуса (докторске студије)**
07.05/612-191-5-4-1/15 од 23.10.2015. године (Факултет информационих технологија), 07.050/612-158-3/15 од 22 новембра 2016 (Факултет пословне економије), 19.040/612-12-1/18 од дана 17.09.2019. године (Факултет филолошких наука).

Дизајн корица: Сретко Бојић ДТП: Сретко Бојић

Академско особље	Професори	☒ Професори у радном односу са пуним радним временом 26 ☒ Професори у радном односу са скраћеним радним временом 24 ☒ Професори ангажовани по уговору - допунски рад 78 ☒ Професори (са докторатом наука) – УКУПНО 128
	Број запослених асистената / стручних сарадника	☒ Асистенти/сарадници - радни однос у пуном радном времену 8 ☒ Асистенти/сарадници - радни однос у скраћеном радном времену 1 ☒ Асистенти/сарадници - ангажовани по уговору/допунском раду 46 УКУПНО ангажовано академско особље (асистенти/сарадници) 55
Стручно особље Универзитета		☒ Особље у радном односу 56
Укупан број ангажованих радника		☒ 239
Број студената		☒ Студиј I циклуса 2.850 студената
		☒ Мастер студиј II циклуса..... 102 студената
		☒ Докторски студиј III циклуса 17 студената

- **Акредитација:** Рјешење о акредитацији бр. 01.1.3.74/16 од 24.3.2016. године (Агенција за акредитацију високошколских установа Републике Српске), допунско Рјешење бр. 01.1.3.74-16 од 04.03.2021 год. (Агенција за високо образовање Републике Српске).

Универзитет поседује дозволу за извођење образовања на даљину бр. 07.2-9624-1/07 од дана 28.12.2007. године.



РИЈЕЧ РЕКТОРА

Поштовани студенти,

Добро дошли на Паневропски универзитет "АПЕИРОН" Бања Лука, акредитовану приватну високошколску институцију са богатом традицијом и сјајном перспективом!

Према свим релевантним рангирањима, наш универзитет представља водећу приватну високошколску установу у Републици Српској, а сврставамо се и међу три најквалитетније приватне високошколске установе у Босни и Херцеговини.

У својој угледној традицији дугој скоро 20 година Паневропски универзитет "АПЕИРОН" Бања Лука одшколовао је и подарио домаћој и међународној друштвеној заједници велики број еминентних стручњака у разним областима за које је матичан – економији, праву, информатици, спорту, здравству, саобраћају и филолошким наукама.

Наши главни циљеви су усмјерени према задовољавању потреба наших студената, шире академске и друштвене заједнице у Републици Српској, Босни и Херцеговини и међународном окружењу, у складу са савременим изазовима данашњице и будућих развојних перспектива. То подразумева изузетно залагање академског и радног особља Паневропског универзитета "АПЕИРОН" да се осигура континуирано унапређење квалитета извршавања при-

марне дјелатности универзитета – образовања студената, истраживања и научног рада, као и међународне сарадње. Фокус нашег рада ће бити усмјерен на квалитет, иновативност и извршност услуга које производи Паневропски универзитет "АПЕИРОН", како би нашим садашњим и будућим студентима омогућили успјешно образовање, стицање потребних знања и вјештина, развој критичког мишљења и перспективе избора радног мјеста на домаћем и међународном тржишту рада.

Поштовани студенти, позивам Вас да с високим степеном одговорности приступите процесу Вашег студирања и искористите изузетне прилике за усвајање знања које Вам пружа Паневропски универзитет "АПЕИРОН" на једном од својих 7 факултета и 34 студијска програма у дипломском, мастер и докторском студију. Избором Паневропског универзитета "АПЕИРОН" постајете дио угледне студентске и академске заједнице која броји више од 3.000 студената.

Будите поносни што ћете постати дио Паневропског универзитета "АПЕИРОН" Бања Лука и доприносити развоју савременог друштва у земљи и свијету.

Добро дошли!

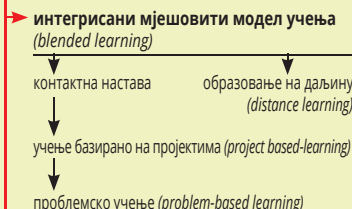
Проф. др Санел Јакуповић
ректор Паневропског универзитета
АПЕИРОН Бања Лука

Образовне парадигме примијењене на Универзитету



Универзитет орјентисан према студенту (Student centered university)

синтеза различитих облика испоруке наставних садржаја, различитих наставних метода поучавања и образовних стилова



- Дизајниран је флексибилан систем болоњских нивоа високог образовања и преноса, односно, акумулације кредит бодова;
- У дизајну студијских програма, примијењен је модуларни принцип изградње курикулума са реинжењерингом традиционалних наставних програма и редифинисањем наставних планова, чиме студенти добијају мултидимензионална знања, мултидисциплинарна знања и интердисциплинарна знања;
- Предметима заједничких основа обезбјеђен је развој општих генеричких компетенција студената паралелно са академско-општеобразовним, теоријско-методолошким, научно-стручним и стручно-апликативним тј. специјалистичким компетенцијама;
- Изграђен је од самог почетка интегрални болоњски универзитет орјентисан према студенту тзв. „Student centered university“ са синергијом свих заједничких ресурса укључујући и наставне тј. образовне ресурсе, односно, универзитет који је уједно и пословни, инкубациони и „career guidance“ центар;
- Уведен је наставни процес базиран на интегрисаном мјешовитом моделу студија и учења (blended learning) који претпоставља синтезу контактне наставе, образовања на даљину и мобилног образовања, односно синтезу различитих облика испоруке наставних садржаја и различитих наставних метода поучавања. Преферирају се модерне интерактивне форме преношења знања као дијалога и активне партиципације студената у педагошким радионицама у којима студент једнако открива колико и преузима од наставника који је истовремено и у улози предавача и у улози ментора. Примјењује се проблемско учење (problem-based learning), симбиотско учење (syntbiotic learning) и учење базирано на пројектима (project based-learning).



Менторски подржан дијалог систем образовања



Образовна концепција утемељена је на европским и америчким стандардима у систему оцјењивања, организацији студија, дидактичким методама и наставним плановима и програмима. Пракса на Универзитету базирана је на најбољим искуствима и традицијама америчких колеџа и европских универзитета са примјеном свих принципа иницираних болоњским процесом реформе европског високог школства. На Универзитету се изучавају искључиво једносеместрални предмети. Студенту је омогућена индивидуализација студија кроз самостални избор факултативних и изборних предмета (којих има до 25 %) чиме персонализује свој студиј у оквирима мултидисциплинарних студијских програма.

Ефикасност/пролазност/стандарди знања



Блок системом наставе, наставним програмима и уџбеницима формираним према болоњској метрици студија, обезбјеђивањем уџбеничке литературе, снимљеним предавањима и мултимедијским изворима за учење, интерактивним радом у учионици са малим групама студената, организовањем педагошких радионица (семинари, студије случаја, правне клинике, симулације, ВИП панели, студентски пројекти, инструктивни кампови, колаборативно учење) постиже се висока мотивација студената и висока пролазност током студија бодују се и стандардом преузетих знања и вјештина. Планирана пролазност на студију је 80%.

Систем оцјењивања



Јавност, транспарентност и кумулирање свих облика рада студената, карактеристике су система оцјењивања у којем се оцена формира на основу вредновања свих извора рада студената (рад у наставном процесу, рад у оквиру слободних педагошких форми и процјена активног знања на испиту). У систему вертикалне проходности током студија бодују се и остала постигнућа студената везана за праксу, радно искуство, објављене радове и учешће у пројектима, те раније формалне и неформалне облике едукације кроз које је студент прошао.

Струковне академије



Паневропски универзитет за потребе развоја цјеложивотних студија и сталног стручног образовања и усавршавања развија одговарајуће струковне академије и ван оквира студијских програма за које је добио дозволу за рад. Универзитет струковне академије организује самостално или у оквиру споразума са другим академијама, универзитетима и универзитетима из земље и иностранства, за које ће пружати кадровске, техничке и организационе услуге. Лица која су обухваћена образовним процесом струковних академија немају статус студената. По завршетку струковних образовних циклуса, ова лица добијају одговарајућа свједочанства/сертификате о завршеном стручном образовању и усавршавању. Мултимедијална рачунарска академија "МАТРИХ", као дио система струковних академија Универзитета »АПЕИРОН«, организована при Факултету информационих технологија, полазницима треба да омогући стицање уско специјалистичких знања на пољу дизајна, видео продукције, обраде звука, специјалних ефеката и компјутерске анимације. У 180 сати наставе обрађују се следећи модули: векторска графика, растерска графика, дигитални фотоапарати, видео продукција, постпродукција видеа и специјални ефекти, обрада звука, компјутерска анимација.

Термини и критеријуми уписа



- Први уписни термин: мајско/јунски
 - Други уписни термин: септембарски
- Конкурс за упис се објављује у водећим дневним листовима у БиХ/РС, као и преко осталих електронских информативних медија.
- У прву годину академских студија може се уписати лице које има завршено четворогодишње средње образовање у ентитетима БиХ и дисктрикту Брчко или еквивалентно образовање у иностранству. Универзитет уписује и стране држављане.
- Студенти који имају диплому више школе или факултета или студенти који су степенovali стечено образовање, могу да продуже школовање на трећој или четвртој години факултета на студијским програмима који су организовани на Паневропском универзитету "АПЕИРОН", уколико су студијски програми матични и међусобно подударни. Информације о прописаној документацији и ближим условима за упис могу да се преузму на интернет страници или у Студентској служби Универзитета.



Акредитација

Агенција за акредитацију високошколских установа Републике Српске издала је рјешење о акредитацији Паневропском универзитету „Апеирон“, 24. марта 2016. године, под бројем 01/1.3.74/16. Рјешењем које важи до марта 2021. године, потврђен је стандард квалитета рада Универзитета „Апеирон“. Допунским рјешењем број 01.1.3.74-1/16 које је 04.03.2021 године издала Агенција за високо образовање Републике Српске установа је акредитована до 24.03.2023 године.



Од девет критеријума које је Агенција вриједновала: развој и стратегија високошколске установе, управљање, унутрашње обезбјеђење квалитета и култура квалитета, процедуре и обезбјеђење квалитета студијских програма, оцјењивање студената, људских ресурса, квалитета физичких ресурса, информационих система, презентације информација за јавност и међународне сарадње, четири су добила оцјену „ВШУ претеж-



но испуњава захтјев“, а пет је оцјењено са „ВШУ у потпуности испуњава захтјев“.

Екстерна евалуација је урађена провјером нивоа испуњености захтјева ЕСГ (Еуропеан Стандардс анд Гуиделинес) стандарда и критеријума за акредитацију високошколских установа у извођењу студијских програма Паневропског универзитета.

Акредитација је равноправно смјестила Паневропски универзитет у јединствен простор европског високог образовања, у којем су ова високошколска установа уопште, али и њене дипломе препознате и прихваћене, као и њени студенти и наставници у размјени са професорским кадром и студентима осталих високошколских установа Европе.



Политика остваривања квалитета Паневропског универзитета у области високог образовања представља приоритет укупне пословне политике установе. Стављањем квалитета у приоритет пословне политике обезбјеђују се наставно-научне услуге највишег квалитета, у складу са потребама и очекивањима наших студената и друштва у цјелини, сигуран и здрав амбијент за све запослене, као и непрекидно побољшавање пословног процеса и цјелокупног система.

Основни циљ Система квалитета је осигурање највишег квалитета у пружању образовних услуга, научно-истраживачкој дјелатности и ненаставним услугама. Систем управљања квалитетом је пројектован са циљем да задовољи захтјеве националних стандарда за област високог образовања те међународних ЕСГ ((European Standards and Guidelines) стандарда и критеријума за акредитацију високошколских установа, пратећи смјернице за осигурање квалитета у европском простору високог образовања – ENQA (European Association for Quality Assurance in Higher Education).

Факултет пословне економије - College of modern Management



Студијски програми

1. Предузетнички менаџмент - 180/240 ECTS
2. Менаџмент банкарства, финансија и трговине - 180/240 ECTS
3. Менаџмент јавне управе - 180/240 ECTS
4. Предузетнички менаџмент - 60/120 ECTS
(мастер студије другог циклуса)
5. Менаџмент банкарства, финансија и трговине - 60/120 ECTS
(мастер студије другог циклуса)
6. Економија - Студијски модул: Пословно управљање у логистици - 180 ECTS (докторске студије трећег циклуса)

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од 3 године (6 семестара)

Предузетнички менаџмент

Дипломирани економиста - 180 ECTS

Менаџмент банкарства, финансија и трговине

Дипломирани економиста - 180 ECTS

Менаџмент јавне управе

Дипломирани економиста - 180 ECTS
- менаџер јавне управе

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од 4 године (8 семестара)

- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Предузетнички менаџмент

Дипломирани економиста - 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Менаџмент банкарства, финансија и трговине

Дипломирани економиста - 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења из банкарства, финансија, трговине...)

Менаџмент јавне управе

Дипломирани економиста - 240 ECTS
- менаџер јавне управе
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Академске мастер студије другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од једне до двије године (2-4 семестра)

(са одбраном мастер рада)

Предузетнички менаџмент

Мастер економије - 300 ECTS
Мастер економије - 300 ECTS
(... у области ужег усмјерења /специјализације)

Менаџмент банкарства, финансија и трговине

Мастер економије - 300 ECTS
Мастер економије - 300 ECTS
(...у области ужег усмјерења из банкарства, финансија, трговине)

Докторске студије трећег циклуса - 480 ECTS

у трајању од 3 године (6 семестара)

Студијски програм

Економија - Студијски модул:
Пословно управљање у логистици

Научна област

- Економија
- Друштвене науке

Научно поље

- Менаџмент
- Логистика
- Операциона истраживања

Научно звање

Доктор економских наука - 480 ECTS
пословно управљање у логистици

Предузетнички менаџмент

- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Статистичке методе у менаџменту	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Страни језик - први	4
	— Социјална психологија	4
	Маркетинг психологија	5
	Комуникологија (са теоријом информација)	5
	Маркетинг менаџмент истраживања	6
	Страни језик - други	4
II	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+6
	Макроекономија	5
	Микроекономија	5
	Технолошки менаџмент	5
	Хартије од вриједности	5
	= Планирање тржишног пословања	5
	Организација и вођење маркетинга	5
	Пословне финансије	5
	Савремени менаџмент	6
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+9
III	Основе теорије система и управљања	5
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Основе рачуноводства	5
	Пројектовање информационих система	5
	Пословно право	6
	Берзе и берзанско пословање	4
	Управљачко рачуноводство	5
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Пројектни менаџмент	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+5
IV	Квантитативне методе и модели	5
	Иновациони менаџмент	6
	Теорија одлучивања	4
	Инвестициони менаџмент	7
	Међународно пословно право	6
	Контрола и ревизија тржишног пословања	5
	Управљање економским развојем	5
	Управљање трошковима	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	8+4
	Дипломски/специјалистички рад	5

Предузетнички менаџмент

Дипломирани економиста - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Специјалистичка усмјерења	Корпоративно предузетништво
	Стратешки менаџмент и геополитика
	Пројектни и инвестициони менаџмент
	Мало предузетништво и микрокредити
	Транзицијски реинжењеринг
	Међународни маркетинг менаџмент
	Управљање конфликтима и кризни менаџмент
	Стандардизација и менаџмент квалитета
	Технолошка предвиђања и иновативно предузетништво
	Развој тимова и комуникационе вјештине
	Еколошки менаџмент и одрживи развој

* За већину предмета обезбијеђени су електронски уџбеници, осим уџбеника чија је израда у току

Менаџмент банкарства, финансија и трговине - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ECTS бодова
Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Статистичке методе у менаџменту	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Страни језик - први	4
	Социјална психологија	4
	Маркетинг психологија	5
	Комуникологија (са теоријом информација)	5
	Маркетинг менаџмент истраживања	6
	Страни језик - други	4
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+6
II	Макроекономија	5
	Микроекономија	5
	Технолошки менаџмент	5
	Хартије од вриједности	5
	Економија услуга	5
	Организација и вођење маркетинга	5
	Пословне финансије	5
	Маркетинг пословне банке	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+10
	Основе теорије система и управљања	5
III	Информатика и рачунарске технологије	5
	Основе рачуноводства	5
	Пројектовање информационих система	5
	Менаџмент пословне банке	6
	Берзе и берзанско пословање	4
	Управљачко рачуноводство	5
	Трговински маркетинг менаџмент	5
	Пројектни менаџмент	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+5
	Квантитативне методе и модели	5
IV	Портфељни менаџмент	6
	Теорија одлучивања	4
	Унапређење продаје-Merčendajzing & Franšizing	5
	Међународно пословно право	6
	Контрола и ревизија тржишног пословања	5
	Управљање трошковима	5
	Извозни маркетинг менаџмент (Инстру. извозног маркетинга)	4
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+5
	Дипломски/специјалистички рад	5

Менаџмент банкарства, финансија и трговине

Дипломирани економиста - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Спец. усмјерење	Банкарски маркетинг менаџмент
	Извозни и трговински менаџмент
	Менаџмент шпедиције, логистике и осигурања
	Порески менаџмент, ревизија и контрола тржишног пословања
	Берзански и портфељни менаџмент

Менаџмент јавне управе - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ECTS бодова
Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Статистичке методе у менаџменту	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Страни језик - први	4
	Социјална психологија	4
	Маркетинг психологија	5
	Комуникологија (са теоријом информација)	5
	Маркетинг менаџмент истраживања	6
	Страни језик - други	4
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+6
II	Макроекономија	5
	Микроекономија	5
	Технолошки менаџмент	5
	Хартије од вриједности	5
	Уставно право	5
	Управно право	6
	Административно и канцеларијско пословање	4
	Менаџмент јавних набавки	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+10
	Основе теорије система и управљања	5
III	Информатика и рачунарске технологије	5
	Основе рачуноводства	5
	Пројектовање информационих система	5
	Буџетски менаџмент	5
	Државни менаџмент и правна држава	5
	Комунални менаџмент и локална самоуправа	5
	Управно процесно право	6
	Пројектни менаџмент	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+4
	Менаџмент јавних финансија	6
IV	Политички менаџмент	5
	Теорија одлучивања	4
	Порески менаџмент и порески консалтинг	5
	Теорија међународних економских односа	5
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Контрола и ревизија тржишног пословања	5
	Управљање економским развојем	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	10+4
	Дипломски/специјалистички рад	6

Менаџмент јавне управе - Дипломирани економиста-менаџер јавне управе - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Спец. усмјерење	Државни менаџмент и јавна управа
	Буџетски менаџмент и јавне финансије
	Развој хуманих ресурса и односи са јавношћу
	Политички менаџмент
	Европска унија

Изборни програм Факултета пословне економије:

Финансијска и пословна математика, Статистика-напредни курс, Маркетинг менаџмент личне продаје, Неуромаркетинг, Теорија тржишта, Кризни менаџмент - ревитализација и обнова предузећа, Преговарање у међународном бизнису, Економска дипломатија и шпијунажа, Менаџмент пословне логистике и шпедиције, Управљање ланцима снабдијевања, Међународне финансије, Међународно банкарство, Иновативно предузетништво у пословним инкубационим центрима - МОДУЛ (Процес рађања и инкубације нових идеја, Оснивање и вођење малог предузећа, Пословни план (ПРОЈЕКТ) – радионица, Развој и селекција тимских пословних пројекта – радионица), Технолошка предвиђања и иновативно предузетништво, Стратешки менаџмент, TQM Менаџмент квалитета, Менаџмент ризика, Царински менаџмент и царинске политике, Производни и оперативни менаџмент, Геополитика, Особине народа, Визуелизација пропагандне поруке: Art direction, Обновљиви извори енергије, Социјална екологија.

Факултет правних наука - Law College



Студијски програми

1. Опште-правни студијски програм - 180/240 ECTS
2. Пословно право - 180/240 ECTS
3. Опште-правни студијски програм - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од **3 године** (6 семестара)

Опште-правни студијски програм

Дипломирани правник - 180 ECTS

Пословно право

Дипломирани правник пословног права - 180 ECTS

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од **4 године** (8 семестара)
- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Опште-правни студијски програм

Дипломирани правник - 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Пословно право

Дипломирани правник пословног права - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Академске мастер студије другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од **једне до двије године** (2-4 семестра)
(са одбраном мастер рада)

Опште-правни студијски програм

Мастер права - 300 ECTS
Мастер права - 300 ECTS (... у области ужег усмјерења)



Научне области и матичност

Факултет је матичан у основним научним областима: теоријско-правним, опште-правним, историјско-правним, уставним и политичко-правним, грађанско-правним, привредним, финансијско-правним (јавне и пословне финансије), породично-правним, радно-правним, управно-правним, правосудним и кривично-правним, форензичко-криминалистичким, међународно-правним (јавним и приватним), европско-правним (комунитарним), америчко-правним (прецедентним), пословно-правним (позитивним и међународним), као и у споредним научним областима које се такође изучавају на Факултету, а које су основа интердисциплинарног приступа: реторика, комуникологија, међуљудски односи и вјештине комуникације, администрација, документаристика, правна информатика, теорија одлучивања, менаџмент ризика и управљање кризама, пројектни менаџмент, конфликтни менаџмент, Е-пословање, управљање пословним промјенама.

Опште-правни студијски програм

- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Филозофија и теорија права	6
	Компаративна историја државе и права	5
	Номотехника са методологијом права	4
	— Социјална психологија	4
	Комуникологија	5
	Реторика са теоријом писмености	5
	Административно и канцеларијско пословање	4
	Римско право	6
II	Изборни програм - непарни/парни семестар	5+6
	Макроекономија	5
	Микроекономија	5
	Кривично право - општи дио	5
	Увод у грађанско право	6
	Кривично право - посебни дио	5
	= Уставно право	5
	Управно право	6
	Породично право	4
	Финансије и финансијско право	5
III	Стварно право	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+5
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Кривично процесно право	6
	Грађанско парнично процесно право	6
	Страни језик - први	4
	Модул - I	9
	III Пословно право	6
	Облигационо право 1	6
	Облигационо право 2	4
IV	Управно процесно право	6
	Насљедно право	4
	Радно право	4
	Европска унија	5
	Међународно јавно право	6
	Међународно приватно право	6
	Грађанско ванпарнично и извршно право	4
	Модул - II	9
	IV Криминологија	5
	Међународно пословно право	6
V	Државни менаџмент и правна држава	5
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Страни језик - други	4
	Дипломски/специјалистички рад	5

Опште-правни студијски програм

Дипломирани правник - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Специјалистичка усмјерења	Привредна/грађанско-правна	
	Правосудна/кривично-правна	
	Општа/међународно-правна	
	Управно-правна	
	Радна/социјално-правна	
	Уставна/политичко-правна	
	Теоријска/историјско-правна	
	Правна информатика и документаристика	
	Развој тимова и комуникационе вјештине	
	Развој хуманих ресурса и односи са јавношћу	
VI	Управљање конфликтима и кризни менаџмент	

Година студија		Пословно право - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)	ECTS бодова
I	—	Мундологија	5
		Филозофија живота (академске вјештине)	5
		Филозофија и теорија права	6
		Компаративна историја државе и права	5
		Страни језик	4
		Социјална психологија	4
		Комунологија	5
		Предузетништво и предузетничка економија	5
		Административно и канцеларијско пословање	4
		Страни језик	4
II	=	Изборни програм - непарни/парни семестар	5+8
		Макроекономија	5
		Микроекономија	5
		Банкарско право и хартије од вриједности	5
		Увод у грађанско право	6
		Уставно право	5
		Управно право	6
		Облигационо право 1	6
		Облигационо право 2	4
		Финансије и финансијско право	5
III	=	Информатика и рачунарске технологије	5
		Кривично право - општи дио	5
		Кривично право - посебни дио	5
		Кривично процесно право	6
		Пословно право	6
		Државни менаџмент и правна држава	5
		Управно процесно право	6
		Радно право	4
		Берзе и берзанско пословање	4
		Изборни програм - непарни/парни семестар	9+5
IV	=	Европска унија	5
		Међународно јавно право	6
		Порески менаџмент и порески консалтинг	5
		Међународно приватно право	6
		Изборни програм - непарни семестар	8
		Међународно пословно право	6
		Контрола и ревизија тржишног пословања	5
		Реторика са теоријом писмености	5
		Стварно право	5
		Дипломски/специјалистички рад	9

Пословно право - Дипломирани правник пословног права - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Спец. усмје.	
Спец. усмје.	Пословно право
	Извозно пословање и трговинско право
	Право шпедиције, логистике и осигурања
	Порески систем, ревизија и контрола тржишног пословања
	Берзанско и портфелно пословање



Модуларни изборни програм Факултета правних наука:

Правосудни/кривично-правни модул I и модул II, Привредни / грађанско-правни модул I и модул II, Општи међународно-правни модул I и модул II. Управно правни модул I и модул II. Модул представља комплекс од 3 повезана предмета скраћеног садржаја који се изучавају заједно, са циљем да дају мултидисциплинарна знања из специфичне области примјене права. Студентима у оквирима свих наставних модула стоји на располагању укупно 35 специјалистичких дисциплина.

Изборни програм Факултета правних наука:

Посебно управно право, Контрола и ревизија јавне управе, Управно право ЕУ, Службеничко право, Уставно-процесно право (Уставно судовање), Право обезбјеђења потраживања, Дипломатско и конзуларно право, Међународно кривично право, Упоредни кривични системи, Медијација, Малољетничко казнено право, Привредни / грађанско-правни МОДУЛ (1) (Ауторско & патентно право, Банкарско право и хартије од вриједности, Право осигурања), Привредни / грађанско-правни МОДУЛ (2) (Берзе и берзанско пословање, Нотарско право, Стечајно право), Правосудни / кривично-правни МОДУЛ (1) (Пенологија, Правна медицина, Виктимологија), Правосудни / кривично-правни МОДУЛ (2) (Судска психологија и психопатологија, Прекршајно право, Основи криминалистике).



Академска звања се нормирају актом "Номенклатура стручних, академских и научних звања", а у складу са законским прописима који регулишу ову област. Наставни план и програм усваја Сенат Универзитета.

* За већину предмета обезбјеђени су електронски уџбеници, осим уџбеника чија је израда у току

ФАКУЛТЕТ ЗДРАВСТВЕНИХ НАУКА

HEALTH CARE & NURSING



Студијски програми

1. Сестринство - 180/240 ECTS
2. Физиотерапија - 180/240 ECTS
3. Санитарни инжењеринг - 180/240 ECTS
4. Лабораторијско-медицински инжењеринг - 180/240 ECTS
5. Менаџмент у здравству - 180/240 ECTS
6. Сестринство - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
7. Санитарни инжењеринг - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
8. Менаџмент у здравству - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од 3 године (6 семестара)

Сестринство	Дипломирани медицинар/сестра здравствене његе - 180 ECTS
Физиотерапија	Дипломирани физиотерапеут - 180 ECTS
Санитарни инжењеринг	Дипломирани санитарни инжењер - 180 ECTS
Лабораторијско-медицински инжењеринг	Дипломирани медицинско-лабораторијски инжењер - 180 ECTS
Менаџмент у здравству	Дипломирани менаџер здравствене заштите - 180 ECTS

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од 4 године (8 семестара)
- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Сестринство	Дипломирани медицинар/сестра здравствене његе - 240 ECTS
Физиотерапија	Дипломирани физиотерапеут - 240 ECTS
Санитарни инжењеринг	Дипломирани санитарни инжењер - 240 ECTS
Лабораторијско-медицински инжењеринг	Дипломирани медицинско-лабораторијски инжењер - 240 ECTS
Менаџмент у здравству	Дипломирани менаџер здравствене заштите - 240 ECTS

Академске мастер студије другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од једне до двије године (2-4 семестра)
(са одбраном мастер рада)

Сестринство	Мастер здравствене његе - 300 ECTS Мастер здравствене његе - 300 ECTS (... у области ужег усмјерења)
Menadžment u zdravstvu	Мастер менаџмента у здравству и менаџмента здравствене заштите - 300 ECTS Мастер менаџмента у здравству и менаџмента здравствене заштите - 300 ECTS (... у области ужег усмјерења)
Санитарни инжењеринг	Мастер санитарног инжењерства - 300 ECTS Мастер санитарног инжењерства - 300 ECTS (... у области ужег усмјерења)

Сестринство

- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Социологија здравља са системом јавног здравства	5
	Академске вјештине са основама истраживачког рада у здравству	5
	Статистичке методе (у здравству)	6
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Медицинска деонтологија	5
	Страни језик – први	4
	Основи анатомије и хистологије	7
	Медицинска биохемија	6
	Физиологија са патофизиологијом	7
	Увод у медицину и здравствену његу	6
II	Страни језик – други	4
	Хумана генетика	5
	Микробиологија са паразитологијом	6
	Основи патологије	6
	Ургентна медицина, реаниматологија и интензивна здрав. њега	6
	Пропедевтика и здравствена њега у клиничко-болничкој пракси	7
	Епидемиологија	5
	Основи фармакологије са токсикологијом	6
	Њега заразних болесника и инфективне болести	7
	Њега интернистичких болесника са основама интерне медицине	7
III	Комуникологија и психологија у здравству	5
	Здравствена њега у педијатрији	6
	Њега хируршких болесника са основама хирургије	6
	Њега неуропсихијат. болесника са основама неуропсихијатрије	5
	Њега старих особа са основама геријатрије	4
	Здравствена њега жене са основама гинекологије и акушерства	5
	Изборна ОПШТА КЛИНИЧКА ПРАКСА (1)	4
	Основи трансфузиологије	5
	Превентивна њега у породич. мед. и примарној здрав. заштити	5
	Онкологија и палијативна здравствена њега	6
IV	Исхрана, нутритивна терапија и дијететика	6
	Радиологија и имиџинг у здравству	4
	Изборна СПЕЦ. КЛИНИЧКА ПРАКСА (2)	4
	Основе хируршког инструментирања	7
	Здрав. њега кардиопулмоналног болесника-интензив. њега у кард.	7
	Офталмологија и придружена њега	5
	Педагогија, дидактика и методологија здравственог образовања	6
	Изборни програм – непарни семестар	5
	Ергономија и медицина рада	5
	Дерматовенерологија и придружена њега	5
	Анестетичке технологије и процедуре	5
	Организ. и администрација здрав. установа и система здрав. њега	5
	Здравствена њега онеспособљених особа	4
	Дипломски / специјалистички рад	6

Менаџмент у здравству - (трогодишњи и четворогодишњи

ECTS

Улазни ниво 120 ECTS - Упис са завршеном вишом школом

III година студија	Социологија здрав. са системом јавног здрав.	5
	Академске вјеш. са осно. истраж. рада у здравству	5
	Портфељни менаџмент	6
	Теорија одлучивања	4
	Менаџмент здравства	5
	Економија услуга	5
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Менаџмент односа са јавношћу – ПР	4
	Орг. и админис. здр. установа и система здр. њега	5
	Здравствено осигурање	5
Прва година диференцијалног студија	Изборни програм - непарни/парни семестар	5+6

Физиотерапија - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ECTS бодова
Година студија	Физика са биофизиком	5
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Увод у физиотерапију	5
	Биомеханика са кинезиологијом	5
	Статистичке методе (у здравству)	6
	– Страни језик – први	4
	Основи анатомије и хистологије	7
	Физиологија са патофизиологијом	7
	Увод у медицину и здравствену његу	6
	Основи кинезиологије са кинезиометријом	5
	Комуникологија и психологија у здравству	5
	Основе физикалне медицине и рехабилитације	7
	Физиотерапија у ортопедији и трауматологији	7
	Физиотерапија у кардиологији и пулмологији	6
	Основи патологије	6
II	Страни језик – други	4
	Физиотерапија у реуматологији	7
	Медицинска масажа	5
	Спортска медицина	6
	Протетика и ортотика	7
	Основи радне терапије	5
	Физиотерапија у неурологији	8
	Физиотерапија у педијатрији	7
	Медицинска деонтологија	5
	Балнеологија	5
III	Изборна општа клиничка пракса у физиотерапији	5
	Физиотерапија у геријатрији	5
	Физиотерапија у гинекологији и акушерству	6
	Радиологија и имџинг у здравству	4
	Ергономија и медицина рада	5
	Физиотерапија код поремећаја коштано-мишићног система	5
	Изборна спец. клиничка пракса у физиотерапији	5
	Примјена мануелних техника у физиотерапији	6
	Менаџмент здравства	5
	Ургентна медицина, реаниматологија и интензивна здрав. њега	6
IV	Педагогија, дидактика и методологија здрав. образовања	6
	Изборна спец. клиничка пракса у физиотерапији	7
	Радиолошка заштита	4
	Организ. и администрација здрав. установа и система здрав. њега	5
	Теорија спортског тренинга	6
	Спортски туризам и веллнес	6
	Здравствена њега онеспособљених особа	4
	Дипломски / специјалистички рад	5

Академска звања се нормирају актом "Номенклатура стручних, академских и научних звања", а у складу са законским прописима који регулишу ову област. Наставни план и програм усваја Сенат Универзитета.

студији првог циклуса)

медицинско-здравствене струке

IV година студија		ECTS
Друга година диференцијалног студија	Системи здравствене заштите и здравствена политика	5
	Економика и финансирање здравствених организација	7
	Инвестициони менаџмент	7
	Менаџмент јавних финансија	6
	Изборни предмет - непарни (1)	5
	Маркетинг менаџмент истраживања	6
	Пројектни менаџмент	5
	Кадровски менаџмент (менаџ. људских ресурса)	5
	Менаџмент корпоративног управљања	4
	Дипломски / специјалистички / мастер рад	10

* За већину предмета обезбијеђени су електронски уџбеници, осим уџбеника чија је израда у току

Санитарни инжењеринг - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ECTS бодова
Година студија	Социологија здравља са системом јавног здравства	5
	Академске вјештине са основама истраживачког рада у здрав.	5
	Статистичке методе (у здравству)	6
	Физика са биофизиком	5
	Биологија са хуманом генетиком	5
	– Страни језик – први	4
	Основи анатомије и хистологије	7
	Медицинска биохемија	6
	Физиологија са патофизиологијом	7
	Хемија	6
	Страни језик – други	4
	Микробиологија са паразитологијом	6
	Основи патологије	6
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Управљање и заштита водама	5
II	Основе заштите животне средине	4
	Епидемиологија	5
	Основи фармакологије са токсикологијом	6
	Комуникологија и психологија у здравству	5
	Прехрамбени адитиви и контаминенти	4
	Исхрана, нутритивна терапија и дијететика	6
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+4
	Управљање отпадом	5
	Физичко-хемијска анализа намирница и воде	6
	Основи технологије и чувања намирница	4
III	Технологија воде	5
	Анализа контрола и заштита ваздуха	5
	Изборни програм - непарни семестар	5
	Ергономија и медицина рада	5
	Микробиолошка анализа намирница и воде	6
	Санитарно-еколошко законодавство и надзор	5
	Радиолошка заштита	4
	Изборна општа санитарна пракса	10
	Менаџмент здравства	5
	Инструменталне методе	5
IV	Дезинфекција, дезинсекција, дератизација	5
	Методологија узорковања у санит.-хигијенском надзору	3
	Предмети опште употребе	4
	Спец. пракса у установама за надзор	8
	Организ. и администрација здрав. установа и система здрав. њега	5
	Управно процесно право за санитарне инжењере	6
	Санитарно-хигијенски принципи у градитељству	5
	Системи управљања квалитетом и безбједношћу хране	5
	Дипломски / специјалистички рад	9

Улазни ниво 180 ECTS - Упис са завршеним 1. циклусом медицинско-здравствене струке (трогодишњи bachelor студиј у трајању од 6 семестара)

IV година студија		ECTS
Прва година диференцијалног студија	Социологија здрав. са системом јавног здрав.	5
	Академске вјеш. са осно. истраж. рада у здравству	5
	Портфељни менаџмент	6
	Теорија одлучивања	4
	Менаџмент здравства	5
	Изборни програм - непарни	5
	Економија услуга	5
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Менаџмент односа са јавношћу – ПР	4
	Орг. и админис. здр. установа и система здр. њега	5
Друга година диференцијалног студија	Здравствено осигурање	5
	Дипломски / специјалистички рад	5+6

Општи услов уписа на студиј “Менаџмента у здравству” је завршена виша школа или факултет у оквиру матичне медицинске струке, односно, здравствене дјелатности.

Упис са завршеном вишом школом медицинско-здравствене струке, студенту се признаје улазни ниво од 120 ЕЦТС.

Упис са завршеним 1. циклусом медицинско-здравствене струке, (трогодишњи бацхелор студиј у трајању од 6 семестара), студенту се признаје улазни ниво од 180 ЕЦТС.

Студент може да упише диференцијални програм “Менаџмента у здравству” и са завршеним студијем првог циклуса на неком од осталих студијских програма Факултета здравствених наука Паневропског универзитета.

Продужетак на другу годину ДИФЕРЕНЦИЈАЛНОГ програма “Менаџмента у здравству” представља фактички упис у други циклус “мастер студија”.

Лабораторијско-медицински инжењеринг - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ЕСТС
бодова

Социологија здравља са системом јавног здравства	5
Академске вјештине са основама истраживачког рада у здрав.	5
Статистичке методе (у здравству)	6
Физика са биофизиком	5
Хумана генетика	5
— Изборни програм – непарни семестар	4
Основи анатомије и хистологије	7
Медицинска биохемија	6
Физиологија са патофизиологијом	7
Хемија	6
Заштита на раду медицинског особља	4
Микробиологија са паразитологијом	6
Основи патологије	6
Информатика и рачунарске технологије	5
Инструменталне методе	5
Страни језик – први	4
— Изборни програм – непарни семестар	4
II Епидемиологија	5
Основи фармакологије са токсикологијом	6
Комунологија и психологија у здравству	5
Клиничка хемија	6
Страни језик – други	4
Изборна општа лабораторијска пракса	4
III Хематологија	7
Имунологија	6
Нуклеарна медицина	5
Клиничка микробиологија	6
— Изборна специјалистичка лабораторијска пракса	6
Основи трансфузиологије	5
Цитологија	4
Молекуларна биологија и ГМО	6
Клиничко-лабораторијска дијагностика	5
— Изборна општа клиничко-лабораторијска пракса	10
Менаџмент здравства	5
Технолошки менаџмент	5
Основе заштите животне средине	4
Пропедевтика и здравствена њега у клиничко-болничкој пракси	7
— Изборна СПЕЦ. ЛАБОРАТОРИЈСКА ПРАКСА	9
IV Организ. и администрација здрав. установа и система здрав. њега	5
Прехрамбени адитиви и контаминенти	4
Ергономија и медицина рада	5
Радиологија и имџинг у здравству	4
Изборни програм – непарни семестар	4
Дипломски / специјалистички рад	8



Научне области и матичност

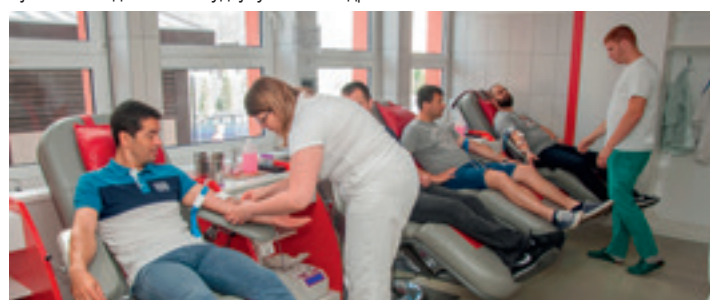
Факултет је матичан у хумано-биолошким (анатомија, хистологија, ембриологија, физиологија, генетика, цитологија), микробиолошким, био-хемијским, клиничко-хемијским и физикалним функционалним научним областима, затим у областима општих медицинских наука, примјењених медицинских наука пропедевтике и здравствене њега у различитим гранама медицине и клиничко-болничкој пракси, фармакологији и токсикологији, дијететици, геријатрији, епидемиологији, медицинској и развојној психологији, спортској медицини, социјалној медицини, историји и етици медицине.



У широј научној области физиотерапије и радне терапије, факултет је матичан у физикалној медицини и физиотерапији у различитим областима медицине и клиничко-болничке праксе, кинезиологији, кинезиометрији и биомеханици, протетици и ортоптици, балнеологији, радној терапији и рехабилитацији код различитих група обољења и онеспособљења, радној терапији у заједници, радној терапији код психосоцијалних поремећаја и у ергономији. Факултет је матичан у областима лабораторијске медицине које су повезане са горе наведеним ужим научним областима.

У широј области санитарног инжењеринга факултет је матичан у научним областима санитарне хемије, паразитологије, опште и социјалне екологије, еколошког инжењеринга и заштите радне и животне средине, технологији вода за пиће и управљању водама, физичко-хемијској и микробиолошкој анализи намирница у технологији чувања намирница, анализи, контроли и заштити ваздуха, контроли и збрињавању отпада, санитарно-техничким принципима градитељства, те санитарно-еколошком законодавству и надзору.

Факултет обавља интердисциплинарне студије из области менаџмента и маркетинга у здравству, управљања тржишним пословањем и примјењене економије здравствених установа, здравственог осигурања и фондова у области здравства, медицинске статистике, пословне и апликативне информатике и организационих наука у здравству, као и из комуникационих, и административно - документационих научних области и примјењених педагошких студија у области здравства.



ПРОГРАМ ПЛАЋЕНЕ СТУДЕНТСКЕ ПРАКСЕ У ИНОСТРАНСТВУ

У оквиру Erasmus+ програма студенти Факултета здравствених наука имају могућност плаћене стручне праксе на Универзитету Јужна Бохемија из Чешких Будојевица у Чешкој Републици, у трајању од два мјесеца. Канцеларија за међународну сарадњу Универзитета пружа организацијску подршку студентима, академском и административном особљу приликом реализације мобилности.



Наши студенти у директном процесу рехабилитације пацијента

Студенти Факултета здравствених наука на пракси у Заводу за дистрофичаре, Словенија

На студијском програму Физиотерапија и радна терапија пракса је обезбијеђена у Заводу за дистрофичаре у Словенији, ЗТЦ Бања Врућица Теслић, Бањи Лакташи, Бањи Кулаши и многим другим установама.

Примјеном интерактивне наставе – теорија, вјежбе и клиничка пракса студенти се оспособљавају да по завршетку студија дају изврсне резултате у опоравку пацијента у процесу рехабилитације.



Студенти Факултета здравствених наука на практичној настави у нашем кабинету за физиотерапију



Установе и компаније у којима је обезбијеђена стручна пракса за студенте Паневропског Универзитета "Апеирон"

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Raiffeisen банка Босна и Херцеговина (ФПЕ) | 18. Водовод а.д. Бања Лука (ФЗН) | 31. MEDIA PRO d.o.o., Приједор (ФИТ) |
| 2. Lanaco d.o.o., (ФИТ) | 19. Градски олимпијски базен Бања Лука (ФСН) | 32. Technics Programme Engineering d.o.o. (Т.Р.Е d.o.o) Лакташи (ФИТ) |
| 3. TeleGroup d.o.o (ФИТ) | 20. ФК „Карановац“ (ФСН) | 33. Општина Рибик (ФПЕ, ФИТ, ФПН) |
| 4. Prointer IT Solution&Services (ФИТ) | 21. Јавна установа „Спортиски центар Борик“ Бања Лука (ФСН) | 34. Way seved d.o.o., Бања Лука (ФИТ) |
| 5. Teleklik Internet&Solutins i DVC Solutions (ФИТ) | 22. Supreme Fitness Studio, Бања Лука (ФСН) | 35. Robokids, Нања Лука (ФИТ, ФПЕ) |
| 6. DVC Solutions d.o.o. (ФИТ) | 23. Центар за спорт Звјезда, Бања Лука (ФСН) | 36. Jajce Alloy Whells, d.o.o. Јајце (ФИТ) |
| 7. Управа за индиректно опорезивање БиХ, (ФПЕ, ФИТ, ФПН, ФЗН) | 24. Плесни клуб Гема, Бања Лука (ФСН) | 37. Eurobroker a.d., Бања Лука (ФПЕ) |
| 8. Витаминка а.д. Бања Лука (ФПЕ) | 25. Педагошка пракса - основне и средње школе у мјесту становања студента, по захтјеву Факултета спортских наука | 38. Sektor Security, Бања Лука (ФПЕ) |
| 9. Аутопревоз а.д. Бања Лука (СФ, ФПЕ, ФПН) | 26. Адвокатска канцеларија Барош, Бања Лука (ФПН) | |
| 10. Euro-express d.o.o. (СФ) | 27. Адвокатска канцеларија Далибор Мрша, Бања Лука (ФПН) | |
| 11. Републичка управа за инспекцијске послове, Бања Лука (СФ, ФПЕ, ФПН, ФИТ, ФЗН) | 28. „Интегра инжењеринг“ д.о.о. Бања Лука (СФ, ФПН, ФПЕ, ФИТ) | |
| 12. Институт за грађевинарство-ИГ, Бања Лука (СФ) | 29. Интеграл инжењеринг а.д. Лакташи (СФ, ФПН, ФПЕ, ФИТ) | |
| 13. Finius d.o.o. Бања Лука (ФПЕ) | 30. Комунално предузеће “Парк” а.д., Мркоњић Град (ФПЕ, ФПН, ФПН-СИ) | |
| 14. Универзитетски клинички центар Републике Српске (ФЗН) | | |
| 15. Бања Врућица Теслић (ФЗН) | | |
| 16. Бања Лакташи (ФЗН) | | |
| 17. Институт за јавно здравље РС (ФЗН) | | |

Стручна пракса у иностранству

39. Плаћена пракса у СР Њемачкој (ФЗН, ФИТ)
40. Терме Крка д.о.о. Ново Место (ФЗН)
41. Опћа жупанијска болница Нашиће (ФЗН)
42. Опћа болница “Др Јосип Бенцевиц” Славонски Брод (ФЗН)
43. Thalassotherapie Opatija-Специјална болница за медицинску рехабилитацију болести срца, плућа и реуматизма (ФЗН)
44. Дом два топола д.о.о. Изола, Словенија (ФЗН)

ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА COLLEGE OF INFORMATION TECHNOLOGIES



FAKULTET INFORMACIONIH TEHNOLOGIJA
COLLEGE OF INFORMATION TECHNOLOGIES

Студијски програми

1. Пословна информатика - 180/240 ECTS
2. Наставничка информатика - 180/240 ECTS
3. Рачунарска мултимедија и графика - 180/240* ECTS
4. Инжењеринг информационих технологија
 - Програмирање и софтверско инжењерство - 180/240 ECTS
 - Рачунарска безбједност и заштита информација - 180/240 ECTS
5. Пословна информатика - Инжењеринг информационих технологија - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
6. Информациони системи у комуникацијама и логистици - 180 ECTS (докторске студије трећег циклуса)

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од 3 године (6 семестара)

Пословна информатика **Дипломирани информатичар** - 180 ECTS

Наставничка информатика **Дипломирани професор техничког образовања и информатике** - 180 ECTS

Рачунарска мултимедија и графика **Дипломирани информатичар - рачунарска мултимедија и графика** - 180 ECTS

Инжењеринг информационих технологија **Дипломирани инжењер рачунарства и информатике** - 180 ECTS

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од 4 године (8 семестара)
- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Пословна информатика **Дипломирани информатичар** - 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Наставничка информатика **Дипломирани професор рачунарства и информатике** - 240 ECTS

Рачунарска мултимедија и графика **Дипломирани информатичар** - 240 ECTS*

Инжењеринг информационих технологија **Дипломирани инжењер рачунарства и информатике** - 240 ECTS (у области софтверског инжењерства)
Дипломирани инжењер рачунарства и информатике - 240 ECTS (у области рачунарске безбједности)

Академске мастер студије другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од једне до двије године (2-4 семестра)
(са одбраном мастер рада)

Пословна информатика-инжењеринг информационих технологија **Мастер рачунарства и информатике** - 300 ECTS
Мастер рачунарства и информатике - 300 ECTS (... у области ужег усмјерења / специјализације)

Докторске студије трећег циклуса - 480 ECTS

у трајању од 3 године (6 семестара)

Студијски програм Информациони системи у комуникацијама и логистици

Научна област - Инжењерство и технологија
- Природне науке

Научно поље - Рачунарске и информационе науке
- Информационо инжењерство
- Системски инжењеринг

Научно звање **Доктор наука рачунарства и информатике**
(у области информационих система у комуникацијама и логистици) - 480 ECTS

* У поступку лиценцирања

Пословна информатика

- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Статистичке методе и вјероватноћа (у области инжењеринга)	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Страни језик – први	4
	– Дискретне математичке структуре	5
	Архитектура и организација рачунарских система	6
	Пословне апликације	4
	Комунологија (са теоријом информација)	5
	Страни језик – други	4
II	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+6
	Основе теорије система и управљања	5
	Теорија одлучивања	4
	Системски софтвер (оперативни системи)	6
	Принципи програмирања	5
	Основе рачуноводства	5
	= Базе података	5
	Мрежно рачунарство	5
	Алгоритми и структуре података	5
	Компјутерска графика и десигн	5
III	WEB програмирање и десигн	6
	Изборни програм - непарни/парни семестар	5+4
	Заштита рачунарских и пословних система	6
	Технолошки менаџмент	5
	Пројектовање информационих система	5
	Пословна интелигенција (Business Intelligence)	6
	Ентерприсе платформске технологије	4
	III Виши програмски језици и РАД алати	6
	MbIS – Менаџмент пословних информационих система	4
	Интернет маркетинг и електронско пословање	5
IV	Експертни системи	6
	Cyber право	4
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+5
	Софтверски инжењеринг	8
	RDBMS (SQL administracija & CASE alati)	8
	Програмирање у C++	8
	HCI - Интеракција човјек-рачунар	6
	Мултимедија	8
	Пројектни менаџмент	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	6+5
V	Дипломски/специјалистички рад	6

Пословна информатика - Дипломирани инжењер рачунарства и информатике - 240 ECTS (Специјалиста у области ужег усмјерења)

Специјалистичка усмјерења	Пројектовање и развој информационих система	
	Менаџмент инф. система јавне управе	
	Администрација и менаџмент рачунарских мрежа	
	Софтверски инжењеринг	
	Електронско пословање (E-commerce, E-banking, E-marketing)	
	Рачунарска графика и дизајн	
	WEB програмирање и дизајн	
	Управљање информацијама	
	Менаџмент безбједности IS - kripto & cyber заштита	
	Архитектура, организација и одржавање рачунарских система	
VI	Експертни системи	

Наставничка информатика (информатика и политехника)
- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)ECTS
бодова

Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Физика са биофизиком	5
	Виша математика (општи курс)	6
	Материјали и технологије обраде	5
	Страни језик - први	4
	Дискретне математичке структуре	5
	Архитектура и организација рачунарских система	6
	Пословне апликације (office програми)	4
	Основе друмског саобраћаја и транспорта	5
II	CAD-са основама техничког цртања	6
	Страни језик - други	4
	Основе теорије система и управљања	5
	Системски софтвер (оперативни системи)	6
	Принципи програмирања	5
	Основе машинства	5
	Основе електротехнике	5
	Основе заштите животне средине	4
	Базе података	5
	Мрежно рачунарство	5
III	Алгоритми и структуре података	5
	Компјутерска графика и дизајн	5
	Инжењерска хемија и технолошки процеси	4
	WEB програмирање и дизајн	6
	Савремена педагогија	5
	Дидактички системи	6
	Пројектовање информационих система	5
	Обновљиви извори енергије	4
	Основе грађевинарства и архитектуре	5
	Моделовање и конструисање	5
IV	HCI - Интеракција човјек-рачунар	6
	Виши програмски језици и РАД алати	6
	Методика наставе техничког образовања и информатике	5
	Педагошка психологија	4
	E-Learning	5
	Педагошка пракса - хоспициј	4
	Софтверски инжењеринг	8
	RDBMS (SQL администрација & CASE алати)	8
	Програмирање у C++	8
	Педагошка пракса - hospicij	6
IV	Експертни системи	6
	Мултимедија	8
	Пројектни менаџмент	5
	Изборни програм - парни семестар	5
	Дипломски/специјалистички рад	6

Научне области и матичност

Факултет је матичан у основним научним областима компјутерских наука (основе програмирања, теорија алгоритама, архитектура и организација рачунарских система, оперативни системи, мрежно рачунарство, програмски језици, софтверски инжењеринг - моделирање, анализа и дизајн софтвера, софтверски менаџмент, интеракција човјек-рачунар, графика и визуелизација, вјештачка интелигенција, менаџмент информација - теорија и пракса база података, релационе и дистрибуиране базе података, правни, етички и професионални аспекти рачунарства), области информационих технологија (сигурност и обезбјеђење информација, платформске технологије, администрација и одржавање ИТ система, техничка подршка), области информационих система (систем-анализа и логички дизајн IS, пројектовање информационих система, имплементација информационих система, одржавање информационих система, развој специфичних типова IS, дистрибуирани системи), области компјутерског инжењеринга (инжењеринг рачунарских система, умрежавање и телекомуникације) и у споредним научним областима које се такође изучавају на Факултету, а које су основа интердисциплинарног приступа: (математичка анализа, дискретне математичке структуре, теорија алгоритама, вјероватноћа и статистика, нумерички методи и операциона истраживања, општа теорија система, теорија организације, теорија одлучивања, теорија информација, пројектни менаџмент, педагошка информатика, криптографија, Е-пословање, управљање промјенама, међуљудски односи и вјештина комуницирања).

**Изборни програм:**

WEB сервиси и апликације, Мобилно рачунарство, Администрација и одржавање ИТ система, Ентерприсе платформске технологије (Windows Server 2012 i SQL Server 2012), Основе криптографије, CAD-са основама техничког цртања, Дигитална фотографија, Компјутерска анимација, Дигитална монтажа са напредним студијским техникама, Телевизијско оглашавање-концепти и технике израде ТВ рекламе, ДТП - Дигитално издаваштво, IS јавне управе - E-government, Менаџмент образовних информационих система, ERP (Enterprise Resource Planning) системи, Рачунарски пројекат / професионална пракса, Графички дизајн, Креативно писање (scriptwriting /screenwriting / soruwriting), Академско писање-теорија и пракса академске писмености, Менаџмент квалитета у образовању, Савремена педагогија (*), Дидактички системи (*), Педагошка психологија (*), Обновљиви извори енергије, Социјална екологија.

BIT ALIJANSA – Уговор о сарадњи

Наше студијске програме и резултате које постижемо у области ИТ образовања препознала је Bit Alijansa, водећа кровна организација БиХ софтверске индустрије, са којом смо потписали Уговор о сарадњи. Bit Alijansa је удружење највећих софтверских компанија са више од 1800 запослених. Основни циљ Alijanse је развијати многобројне могућности на тржишту софтверске индустрије, стварајући позитивно пословно окружење за даљи раст БиХ ИТ индустрије. Једна од темељних мисија Bit Alijanse јесте развој снажних односа с образовним институцијама с циљем побољшања образовних програма за ИТ и пружању више могућности за учење.

Потписани уговор се односи на 3 сегмента сарадње:

1. BITA4students предавања ИТ стручњака
2. CoderDojo школа програмирања
3. Прилагодба Апеирон наставног плана и програма према потребама софтверске индустрије.

<http://bit-alliance.ba>

Академска звања се нормирају актом "Номенклатура стручних, академских и научних звања", а у складу са законским прописима који регулишу ову област. Наставни план и програм усваја Сенат Универзитета.

* За већину предмета обезбјеђени су електронски уџбеници, осим уџбеника чија је израда у току





ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА ТРОГОДИШЊИ СТУДИЈ (шест семестара)

Студијски програм: **РАЧУНАРСКА МУЛТИМЕДИЈА
И ГРАФИКА - 180/240* ECTS**

Звање:

**Дипломирани информатичар - рачунарска
мултимедија и графика - 180 ECTS**

(Bachelor of Multimedia & Graphics Computing - BSc.CM&G)

Дипломирани информатичар - 240 ECTS*



Студенти ће стећи опште-стручна знања из области информacionих и рачунарских технологија која су основ за разумјевање и примјену у рачунарској мултимедији и графичи, као и основ за вертикалну проходност студија на четвртој години, кроз предмете: "Дискретне математичке структуре", "Архитектура рачунарских система и мрежа", "Системски софтвер (оперативни системи)", "Принципи програмирања", "Базе података", "Управљање рачунарским мрежама", "Алгоритми и структуре података", "WEB програмирање и дизајн".

Матични студиј у области рачунарске графике, дизајна, анимације и мултимедија укључује предмете: "Векторска графика и дизајн", "Растрска графика и десигн", "ДТП-дигитално издаваштво", "CAD са основама техничког цртања", "Дигитална фотографија", "Компјутерска анимација", 3D анимација", "Мултимедија".



Путем **СТУДЕНТСКЕ ТЕЛЕВИЗИЈЕ И СТУДЕНТСКОГ РАДИЈА АПЕИРОН**, студентима је обезбијеђена квалитетна практична обука у реалним телевизијским и радијским условима... Пракса ће бити организована и путем других телевизијских кућа и фирми које се професионално баве рачунарском мултимедијом и графиком.

Рачунарска мултимедија и графика - (трогодишњи студиј првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Графички дизајн	5
	Креативно писање	5
	Страни језик - први	4
	— Дискретне математичке структуре	5
	Архитектура и организација рачунарских система	6
	Пословне апликације	4
	Комуникологија (са теоријом информација)	5
	Страни језик - други	4
II	Изборни програм – непарни/парни семестар	6+6
	Системски софтвер (оперативни системи)	6
	Мултимедијални садржаји	5
	Визуелизација пропагандне поруке	4
	Принципи програмирања	5
	Обрада и анализа звука	5
	Базе података	5
	Мрежно рачунарство	5
	Алгоритми и структуре података	5
	Векторска графика и дизајн	5
III	CAD-са основама техничког цртања	6
	Изборни програм – непарни/парни семестар	5+4
	Растрска (битмап) графика и дизајн	5
	Дигитална фотографија	4
	Компјутерска анимација	5
	3D анимација	6
	Дигитална видео монтажа	6
	ДТП-дигитално издаваштво	4
	Мултимедија	6
	Интернет маркетинг и електронско пословање	5
IV*	Телевизијско оглашавање	5
	Напредне студијске технике и специјални ефекти	4
	Интерактивна дигитална телевизија	4
	WEB програмирање и дизајн	6
	Компјутерска анимација 2	8
	Развој видео игара	8
	Интерактивна 3D графика	8
	Изборни програм – непарни семестар	6
	VR – Виртуелна реалност	7
	Анимација карактера	7
IV*	Скелетна анимација (Rigging)	8
	Дипломски рад	8

* Студијски програм "Рачунарска мултимедија и графика" - 240 ECTS у поступку лиценцирања

С обзиром на изузетно широко поље дјеловања, могући су многи модели запослења у области мултимедије и рачунарске графике, од самосталног наступања на глобалном тржишту до рада у тимовима, самосталним фирмама, продукцијским и телевизијским кућама, радијским станицама, маркетиншким агенцијама, филмским студијама, било којим другим облицима запослења везаним за аквизицију, продукцију и пост-продукцију дигиталних видео форми (слике и звука), реализација дизајнерских концепата и рјешења, компјутерске анимације, Brend Designa, Color Gradinga, специјалних ефеката, па све до самосталног рада или рада у тимовима на развоју свих облика WEB форми и уопште било којег облика мултимедијалне дигиталне визуелне комуникације. Посебно се истичу прилике за запослење у области пружања аудиовизуелних медијских услуга телевизијских и радијских станица и емитера, како код нас, тако и у иностранству...



Студенти ће савладати напредни ниво специјалистичке примјене рачунарске графике и дизајна у маркетингу, оглашавању, ПР и промоцији изучавајући "Визуелизацију пропагандне поруке-Art direction", "Интернет маркетинг и електронско пословање", "Телевизијско оглашавање", "Пословне апликације".



У области теоријских основа дизајна и креативног писања, предмети "Графички дизајн", "Scriptwriting", "Мултимедијални садржаји", оспособљавају студенте за писање сценарија, маркетиншку комуникацију и креирање WEB садржаја.



Предметима "Дигитална видео монтажа", "Обрада и анализа звука", "Напредне студијске технике и специјални ефекти", "Интерактивна дигитална телевизија", студенти се оспособљавају за рад на филму и телевизији, као и у другим облицима продукције и пост-продукције дигиталних видео форми.



Студенти ће током студија савладати вјештине напредног нивоа коришћења програмских пакета у области рачунарске мултимедије и графике: Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Dreamweaver, Adobe Premiere, Adobe Flash, Adobe Acrobat, Adobe After Effects, Adobe InDesign, Adobe Audition, Adobe SpeedGrade, Sony SoundForge, Sony AcidPro, WaveLab, Цртање на дигиталним таблама, Обрада дигиталне фотографије, Техничко цртање са CAD технологијама, Microsoft Office, HTML & CSS, JavaScript, PHP, ...



Систем учења да даљину

Обезбјеђује приступ свим одржаним предавањима и вјежбама у видео облику (снимљена видео предавања). Приступ Систему учења на даљину не наплаћује се и укључен је у цијену школарине (електронски уџбеници, снимање предавања, аудио снимци, електронске презентације наставних садржаја, видео клипови, приступ лиценцираним базама података,...)

Апеирон TV Channel – прва академска телевизија у БиХ**APEIRON TV**

Паневропски универзитет "АПЕИРОН" је у циљу повећања квалитета услуга које пружа студентима у оквиру редовног студија као и система учења на даљину имплементирао платформу за IP телевизију као и IP радио преко којих се у реалном времену емитују образовни и академски видео, односно аудио садржаји. Сама платформа се такође користи за испоруку видео садржаја снимљених предавања унутар Learning Cubes 4.0 система за учење на даљину.

Паневропски универзитет "АПЕИРОН" емитује у дигиталном формату као интерактивну IP телевизију академски и образовно-документарни телевизијски програм путем интернет ТВ канала "АПЕИРОН TV Channel" на WEB адреси www.apeiron-uni.tv. АПЕИРОН TV Channel је програмски отворен интернет радио и ТВ канал који је окренут општим корисницима и студентима, али и свим интелектуално радозналим гледаоцима телевизије нове генерације. Користи од овог пројекта имају не само студенти Паневропског универзитета већ и млади, креативни и подузетни сарадници из академске заједнице и друштвеног окружења.

Академски телевизијски канал АПЕИРОН ТВ је пројекат студената и експерата са Паневропског универзитета који развија сљедеће програмске садржаје:

- информативни програм посвећен збивањима на Паневропском универзитету и академској заједници у Бањој Луци, БиХ и у иностранству;
- образовно-научни програм посвећен савременим научно-технолошким областима;
- садржаје који доприносе трансферу знања, образовању на даљину и цијеложивотном учењу;
- програм под називом "Quality of Life" посвећен квалитету живота са садржајима везаним за унапређење човјековог хуманитета и хабитата, савременим трендовима, очувању природне околине, одрживом развоју, нутриционизму, здравом животу, активном физичком вјежбању, развоју и његовању менталног здравља, социјалној психологији;
- подкастинг и webcasting кратких вијести посвећених технологији, политичким збивањима у окружењу, спорту и умјетности;
- прикупљање, обраду и публикување видео и аудио материјала, текстова и фотографија, продукцију и постпродукцију, интернет-радио, ТВ емисија, као и прикупљање видео и фото материјала са мобилних телефона;
- документарни програм посвећен академској заједници у ближем и даљем окружењу, Европској унији и локалним заједницама;
- педагошке радионице;
- студентске интердисциплинарне и мултимедијалне радове;
- емитовање алтернативних филмских садржаја;
- садржаје везане за музику и спорт који кореспондирају са интересима младих људи;
- у оквиру академског ТВ канала развија се међународни „pool“ академске размјене аудио-видео садржаја, документарног програма и образовно-научног програма;
- у оквиру академског ТВ канала истражују се интерактивни медији и дигиталне технологије интернет broadcastinga и интеграција мултимедије у ТВ продукцији.



Као телевизија младости и креативности и својеврсна радионица савремених дигиталних аудио-видео технологија и као мјесто за промоцију унапређења високог образовања, АПЕИРОН TV Channel подстиче истраживачко новинарство, научно-истраживачки рад студената и младих људи и развој савремених интерактивних медија.

studentski radio APEIRON

ском опремом, одакле се 24 часа дневно емитује програм забавног и едукативног карактера. Програмска шема је највећим дијелом заснована на музичким листама креираним од стране искусног музичког уредника.

С друге стране, изводимо више ауторских радијских емисија, које се тематски баве различитим музичким жанровима и истакнутим извођачима, а неке од њих су: EX YU Džuboks, Мини портрет, Музички глобус, Sweet Soul Music, Занимљивости петком.

Модерно опремљен радијски студио даје изврсну подршку извођењу практичне наставе на изабраним предметима мултимедијалног карактера у којима дигитални звук заузима битно мјесто. Тада радијски студио постаје својеврсна музичка лабораторија у којој на занимљив и креативан начин студенти савладавају технике прикупљања, обраде и публикавања дигиталних звучних формата.



У посебним случајевима радијски студио се користи за извођење практичних вјежби из симултаног превођења, гдје студенти Филолошког факултета коришћењем професионалне аудио опреме изучавају технике превођења у реалном времену, уз могућност снимања и преслушавања снимљених материјала. У контролисаним условима се снимају и аудио књиге које су намијењене студентима корисницима система учења на даљину.

Студентском радију "Апеирон" се приступа са основне странице Универзитета, гдје је постављен линк ка IP радију или директно путем линка: <http://www.apeiron-uni.eu/radio/>

"Студентски радио Апеирон" почео је са радом 2014. године као Интернет радио. Опремљен је врхун-

У мјесецу фебруару Паневропски универзитет
обележио је 19 година постојања и рада.

МАРЉИВОСТ И РАД СТУДЕНТИМА ДОНИЈЕЛИ БЕСПЛАТНУ ШКОЛАРИНУ

Поводом обележавања 19 година рада Паневропског универзитета, стипендијом су данас награђена три студента са највишим просјеком оцјена.

Стипендије – бесплатне школарине за IV годину традиционално се додељују из Фонда за стипендирање „Проф. др Ристо Козомара“, који је основан у знак сјећања на нашег уваженог ректора Ристу Козомару.

Ове године, захваљујући марљивости и залагању, стипендију су добили Марко Бабић, студент Факултета здравствених наука, Милан Панић са Факултета информационих технологија и Босилка Грчић, студенткиња Факултета филолошких наука.



МАРКО БАБИЋ
ФАКУЛТЕТ ЗДРАВСТВЕНИХ
НАУКА



МИЛАН ПАНИЋ
ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ
ТЕХНОЛОГИЈА



БОСИЛКА ГРЧИЋ
ФАКУЛТЕТ
ФИЛОЛОШКИХ
НАУКА

У протеклим годинама прије короне, студентима су стипендије додељиване на свечаним академијама којима су обележавани Дани универзитета. Епидемиолошка ситуација нам није дозволила ни овог фебруара да традиционално прослаavimo јубилеј, а повеље је студентима уручио ректор, проф. др Санел Јакуповић и пожелио срећу и успјех у даљем раду ових младих људи.



У условима ванредне ситуације и примјене мјера заштите од корона вируса, наставни процес у 2020-2021. години на Универзитету је био одлично организован, захваљујући систему учења на даљину и дигиталном систему образовања, који наш Универзитет имплементира већ 15 година, од када му је одобрена лиценца од стране Министарства просвете и културе.

У свакодневном раду који је организован на Универзитету, поштоване су хигијенско-техничке и епидемиолошке мјере заштите од корона вируса које су прописане од стране надлежних епидемиолошких установа.

www.apeiron-uni.eu



ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА



ИНЖЕЊЕРИНГ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

Основне академске студије првог циклуса у укупном трајању од **3 године** (6 семестара) - **180 ECTS**

Звање: Дипломирани инжењер рачунарства и информатике - 180 ECTS

(Bachelor of Computer Science & Information Technologies - BSc CS&IT)

Основне академске студије првог циклуса у укупном трајању од **4 године** (8 семестара) - **240 ECTS** са усмјерењима:

а. Програмирање и софтверско инжењерство

Звање: Дипломирани инжењер рачунарства и информатике - 240 ECTS (у области софтверског инжењерства), (Bachelor of Computer Science & Information Technologies in software engineering - BSc CS&IT - spec in software engineering)

б. Рачунарска безбједност и заштита информација

Звање: Дипломирани инжењер рачунарства и информатике - 240 ECTS (у области рачунарске безбједности), (Bachelor of Computer Science & Information Technologies in cybersecurity - BSc CS&IT - spec. in cybersecurity)

НАПОМЕНА: Додатне одреднице уз основно звање додјељују се дипломираним студентима у четворогодишњем студију зависно од одабраног усмјерења на IV години студија у складу са чл. 12. Закона о звањима која се стичу завршетком високог образовања у Републици Српској Сл. гласник РС бр. 33/14. Студенти могу да изаберу усмјерења:

- Програмирање и софтверско инжењерство (Software Engineering & Programming);
- Рачунарска безбједност и заштита информација (Information Assurance & Security)



Модел запослења

С обзиром на изузетно широко поље дјеловања, могући су многи модели запослења у области софтверског инжењеринга и рачунарске безбједности, од самосталног наступања на глобалном тржишту (фрее лансинг), преко рада у тимовима, самосталним ИКТ фирмама, до обављања престижних послова подршке, увођења, развоја и одржавања информацио-них технологија и средстава у малим, средњим и великим корпорацијама. Послови у области информацио-комуникационих технологија су међу најтраженијим пословима на глобалном тржишту рада. Предност ових послова је што имају највиши ниво транспарентности у односу на синхронизацију времена и простора јер се велики дио тих послова може обављати са удаљених локација и као високо креативни послови имају и висок ниво самосталности и аутономије.

Програмирање и софтверско инжењерство - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Статистичке методе и вјероватноћа (у области инжењеринга)	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Основе електротехнике	5
	Страни језик – први	4
	– Дискретне математичке структуре	5
	Архитектура и организација рачунарских система	6
	Алгоритми и структуре података	5
	Комунологија (са теоријом информација)	5
	Страни језик – други	4
II	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+5
	Принципи програмирања	5
	Теорија одлучивања	4
	Системски софтвер (оперативни системи)	6
	Нижи програмски језици и програмски преводиоци (machine language, assemblers, compilers & interpreters)	5
	Пројектовање информацио-них система	5
	= Изборни програм - непарни семестар	5
	Базе података	5
	Мрежно рачунарство	5
	Виши програмски језици и РАД алати	6
III	Компјутерска графика и дизајн	5
	WEB programiranje i design	6
	Професионална пракса	3
	Напредне рачунарске мреже	5
	Заштита рачунарских и пословних система	6
	Интернет интелигентних уређаја (Internet of Things)	5
	Објектно-орјентисано програмирање (са примјеном на програмском језику Јава)	6
	Ентерприсе платформске технологије (Windows Server 2016 i SQL Server 2016)	4
	III Пословне апликације	4
	Мултимедија	6
IV	Скрипт језици и програмирање	5
	Симулације и симулациони језици	6
	Cyber pravo	4
	Мобилно рачунарство	5
	Изборни програм - непарни семестар	4
	Софтверски инжењеринг	8
	RDBMS (SQL administracija & CASE alati)	8
	Програмирање у C++	8
	Конкурентно рачунарство - дистрибуирано програмирање	6
	IV HCI - Интеракција човек-рачунар	6
V	Програмирање интернет апликација и WEB сервиса	6
	Напредно мобилно рачунарство	5
	Конкурентно рачунарство - паралелно програмирање	5
	Дипломски/специјалистички рад	8

Изборни програм "Програмирање и софтверско инжењерство":

Мундологија, Основе теорије система и управљања, Основе рачуноводства, Технолошки менаџмент, Пословна интелигенција (Business Intelligence), MBIS – Менаџмент пословних информацио-них система, Електронско пословање, Интернет маркетинг, Експертни системи, Системи за подршку одлучивања (DSS – Decision Support Systems), Управљање софтверским пројектом, Програмирање у реалном времену, Програмирање API, Конструисање и дизајн софтвера, Администрација и одржавање IT Система, Вјештачка интелигенција.

Изборни програм "Рачунарска безбједност и заштита информација":

SMART картице у систему информатичке безбједности, Безбедносни системи електронског пословања, Савремени системи криптозаштите, Управљање електронским идентитетом, Друштвени и лични аспекти безбједности, Безбједност уређаја и интернета ствари, WEB безбједност.

MOC Microsoft Official Courses

Многи предмети који су обухваћени наставним планом студијског програма "Инжењеринг информационих технологија" значајно се преклапају са наставним садржајима по којима се полажу Microsoft Official курсеви те представљају добру основу у каснијој припреми за приступање полагању тих испита у овлашћеним тестним центрима (Паневропски универзитет је лиценцирани тестни центар у системима "PEARSON VUE" и "CERTIPORT").

Рачунарска безбједност и заштита информација (- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ЕСТС бодова
Година студија	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Статистичке методе и вјероватноћа (у области инжењеринга)	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Основе електротехнике	5
	Страни језик – први	4
	Дискретне математичке структуре	5
	Архитектура и организација рачунарских система	6
	Алгоритми и структуре података	5
	Комуникологија (са теоријом информација)	5
	Страни језик – други	4
II	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+5
	Принципи програмирања	5
	Основе криптографије	5
	Системски софтвер (оперативни системи)	6
	Нижњи програмски језици и програмски преводиоци (machine language, assemblers, compilers & interpreters)	5
	Пројектовање информационих система	5
	Изборни програм - непарни семестар	4
	Базе података	5
	Мрежно рачунарство	5
	Виши програмски језици и РАД алати	6
III	PKI (Public Key Infrastructure) системи	5
	WEB programiranje i design	6
	Професионална пракса	3
	Напредне рачунарске мреже	5
	Заштита рачунарских и пословних система	6
	Интернет интелигентних уређаја (Internet of Things)	5
	Објектно-оријентисано програмирање (са примјеном на програмском језику Јава)	6
	Ентерприсе платформске технологије Windows Server 2016 i SQL Server 2016	4
	Cyber пријетње, напади и технологије одбране (Malware analysis)	4
	Безбједност архитектура и заштита у савременим рачунарским мрежама	6
IV	Скрипт језици и програмирање	5
	Увод у анализу ризика и система управљања информационом безбједношћу	6
	Cyber право	4
	Мобилно рачунарство	5
	Изборни програм - непарни семестар	4
	Софтверски инжењеринг	8
	Рачунарска форензика (Computer Forensics)	8
	Програмирање у C++	8
	Биометријске технологије	6
	Системи електронског и мобилног банкарства	6
V	Програмирање интернет апликација и WEB сервиса	6
	Напредно мобилно рачунарство	5
	Форензика мобилних рачунарских платформи (Mobile forensics)	5
	Дипломски/специјалистички рад	8

Преглед MOC Microsoft Official Courses према предметима

Назив предмета	Семес- тар	Назив MOC-а Microsoft Official Courses
Принципи програмирања	III	Kurs: 98-361 Software Development Fundamentals
Системски софтвер (оперативни системи)	III	Kurs: 98-349 Windows Operating System Fundamentals
Базе података	IV	Kurs: 70-762 Developing SQL Database
Мрежно рачунарство	IV	Kurs: 98-366 Networking Fundamentals
Виши програмски језици и RAD алати	IV	Kurs: 98-361 Software Development Fundamentals (VB)
WEB програмирање и дизајн	IV	Kurs: 98-383 Introduction to Programming Using HTML and CSS
Напредне рачунарске мреже	V	Kurs: 98-369 Cloud Fundamentals
Заштита рачунарских и пословних система	V	Kurs: 98-367 Security Fundamentals
Објектно-оријентисано програмирање (са примјеном на програмском језику Java)	V	Kurs: 98-375 HTML5 Application Development Fundamentals
Enterprise платформске технологије (Windows Server 2016 i SQL Server 2016)	V	Kurs: 98-364 Win. Srv. Administration Fundamentals Kurs: 98-365 Database Fundamentals
Cyber пријетње, напади и технологије одбране (Malware analysis)	VI	Kurs: 98-367 Security Fundamentals
Безбједносна архитектура заштите у савременим рачунарским мрежама	VI	Kurs: 70-744 Securing Windows Server
Пословне апликације	VI	Kurs: 70-346 Managing Office 365 Identities and Requirements
Скрипт језици и програмирање	VI	Kurs: 98-381 Introduction to Programming Using Python
Увод у анализу ризика и системе управљања информационом безбједношћу	VI	Kurs: 70-742 Identity with Windows Server
Cyber право	VI	Kurs: 98-367 Security Fundamentals
Софтверски инжењеринг	VII	Kurs: 74-343 Managing project with Microsoft project
RDBMS (SQL administracija & CASE алати)	VII	Kurs: 70-462 Adminstrating Microsoft SQL Server
Програмирање у C++	VII	Kurs: 70-483 Programming in C#
Програмирање интернет апликација и WEB сервиса	VIII	Kurs: 98-375 HTML5 Application Development Fundamentals
Мобилно рачунарство	VIII	Kurs: 70-357 Developing Mobile Apps

Сарадња са компанијом Microsoft на развоју имплементацији програма

Паневропски универзитет АПЕИРОН и компанија MICROSOFT већ дуги низ година имају одличну сарадњу на различитим пољима. АПЕИРОН је био један од првих Microsoft IT Academy Program member на овом простору. Чланство Паневропског универзитета у овом едукативном Microsoft програму својевремено је лично потписао Steve Ballmer, а наставак успјешне сарадње потврдио CEO Satya Nadella.

Врхунац сарадње је потписивање Меморандума о разумијевању, чиме је обезбијеђено учешће компаније Microsoft у развоју студијског програма "Инжењеринг информационих технологија". Меморандумом је предвиђена и опција остваривања будуће сарадње у самој имплементацији студијског програма "Инжењеринг информационих технологија".

ФАКУЛТЕТ СПОРТСКИХ НАУКА - College of Sport Sciences



Студијски програми

1. Спортски менаџмент - 180/240 ECTS
2. Спортски тренер - 180/240 ECTS
3. Педагошко-наставни студијски програм у спорту - 240 ECTS
4. Спортски менаџмент - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
5. Спорт у циљаним групама - 60 ECTS (мастер студије другог циклуса)

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од **3 године** (6 семестара)

Спортски менаџмент **Дипломирани менаџер у спорту**
- 180 ECTS
(Студијски програм: Спортски менаџмент)

Спортски тренер **Дипломирани тренер** - 180 ECTS
(Студијски програм: Спортски тренер)

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од **4 године** (8 семестара)
- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Спортски менаџмент **Дипломирани менаџер у спорту**
- 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Спортски тренер **Дипломирани тренер** - 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Педагошко-наставни студијски програм у спорту **Дипломирани професор физичког васпитања** - 240 ECTS
(Специјалиста у области ужег усмјерења)

Академске мастер студије другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од **једне до двије године** (2-4 семестра)
(са одбраном мастер рада)

Спортски менаџмент **Мастер спортског менаџмента**
- 300 ECTS

Спорт у циљаним групама **Мастер спорта** - 300 ECTS

Научне области и матичност

Факултет је матичан у областима спортских наука: биолошко-медицинске основе спорта, биомеханика и антропомоторика, статистика, информатика и методологија у спорту, педагогија и психологија спорта и вјежбања, социологија, филозофија и етика спорта, економика и менаџмент у спорту, теорија спорта и наука о тренингу, појединачним спортовима и спортским гранама, ритмичкој гимнастици и плесу, базичним моторичким активностима, спортској рекреацији и активностима у природи, те спорту у изабраним циљним групама, као и у споредним научним областима које се изучавају на Факултету, а које су основа интердисциплинарног приступа: спортска медицина, спортски туризам и веллнесс, фармакологија и токсикологија, нутриционизам и дијететика, физикална медицина и рехабилитација, спортска масажа, балнеологија.

Изборни програм:

Фитнес и вјежбе обликовања, Спорт и рекреација лица са посебним потребама, Менаџмент спортских организација.

Спортски менаџмент

- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Мундологија	5
	Филозофија живота (Академске вјештине)	5
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Теорија спорта	5
	Страни језик – први	4
	– Изборни програм - непарни семестар	6
	Психологија спорта	5
	Основи анатомије	7
	Комуникологија (у области спорта)	5
	Физиологија (са физиологијом спорта)	7
	Менаџмент у спорту	6
	Општа антропомоторика	6
	Биомеханика са кинезиологијом	5
	Статистичке методе (у спорту)	6
	Микроэкономија (са економиком спорта)	5
	Страни језик - други	4
	= Изборни програм - непарни семестар	4
	Теорија спортског тренинга	6
	Организација и вођење маркетинга (у спорту)	5
	Кадровски менаџмент (менаџмент људских ресурса)	5
	Феноменологија спорта - основе соц. и историје физ. акт.и спорта	4
	Изборни програм – МОДУЛ – 1 (два спорта)	10
	Основе теорије система и управљања	5
	Дијагностика у спорту	4
	Теорија одлучивања	4
	Менаџмент спортских објеката и догађаја	5
	Изборни програм – МОДУЛ – 2 (два спорта)	9
	≡ Пракса у спортском клубу	3
	Стратегијски менаџмент и пословно руковођење у спорту	6
	Маркетинг менаџмент односа с јавношћу	4
	Пословне финансије	5
	Педагогија спорта и вјежбања са основама дидактике	6
	Изборни програм - парни семестар	9
IV	Приказ спортова	5
	Спортска медицина	6
	Инвестициони менаџмент	7
	Спортски туризам и wellness	6
	Изборни програм - непарни семестар	6
	Интернет маркетинг и електронско пословање	5
	Пројектни менаџмент	5
	Маркетинг менаџмент истраживања	6
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Изборни програм - парни семестар	4
	Дипломски/специјалистички рад	5



* За већину предмета обезбијеђени су електронски уџбеници, осим уџбеника чија је израда у току

Спортски тренер - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ECTS бодова
Година студија	Мунтологија	5
	Филозофија живота (Академске вјештине)	5
-	Информатика и рачунарске технологије	5
	Теорија спорта	5
-	Страни језик – први	4
	Изборни програм - непарни семестар	6
-	Психологија спорта	5
	Основи анатомије	7
-	Комунологија	5
	Физиологија (са физиолозијом спорта)	7
-	Менаџмент у спорту	6
=	Општа антропомоторика	6
	Основе биомеханике (са кинезиологијом)	5
=	Статистика-статистичке методе у спорту	6
	Физичка припрема у изабраним спортовима	5
=	Страни језик – други	4
	Теорија спортског тренинга	6
=	Основи фармакологије и токсикологије (допинг у спорту)	6
	Спортски туризам и wellness	6
=	Феноменологија спорта - основе соц. и историје физ. акт. и спорта	4
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+8
=	Основе теорије система и управљања	5
	Спортска медицина	6
=	Фитнес и вјежбе обликовања	5
	Менаџмент спортских објеката и догађаја	5
=	Дијагностика у спорту	4
	Спортска пракса	5
=	Исхрана нутритивна терапија и дијететика	6
	Техника и методика изабраног спорта	5
=	Тактика изабраног спорта	5
	Педагогија спорта и вјежбања са основама дидактике	6
=	Изборни програм - парни семестар	8
	Основе физикалне медицине и рехабилитације	7
=	Менаџмент спортских организација	6
	Организација и вођење маркетинга (у спорту)	5
=	Изборни програм – МОДУЛ – 1 (два спорта)	9
	Пракса у спортском клубу	3
=	Медицинска масажа	5
	Кадровски менаџмент (менаџмент људских ресурса)	5
=	Спортска рекреација	5
	Стратегијски менаџмент и пословно руковођење у спорту	6
=	Педагошка пракса у школској организацији	3
	Дипломски/специјалистички рад	6

Област запошљавања

- Стручно-управљачке функције у спортским савезима, клубовима и интернационалним спортским организацијама.
- Школске установе и друге установе које формално и неформално едукују полазнике.
- Управљање, сарадња и савјетовање у спортским организацијама у областима спорта лица са посебним потребама (инвалиди и сл.), рекреативним групама, корпоративном спорту, фитнес центрима.
- Спортске управљачке дјелатности у регионалним институцијама.
- Тренерски положаји у подручју врхунског спорта, престижног спорта, здравственог спорта.
- Тренерски положаји у подручју велнеса, рекреације, омладинског спорта.
- Спортско новинарство (заснивање специфично тренажних информација).
- Функције у регионалним и локалним спортским институцијама (референти за спорт и сл.).

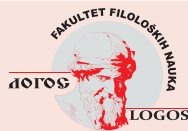
* За већину предмета обезбијеђени су електронски уџбеници, осим уџбеника чија је израда у току

Педагошко-наставни студијски програм у спорту - (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)		ECTS бодова
Година студија	Мунтологија	5
	Филозофија живота (Академске вјештине)	5
-	Информатика и рачунарске технологије	5
	Теорија спорта	5
-	Страни језик – први	4
	Изборни програм - непарни семестар	6
-	Психологија спорта	5
	Основи анатомије	7
-	Комунологија	5
	Кошарка	5
-	Менаџмент у спорту	6
	Практикум из изабраног спорта I	2
=	Општа антропомоторика	6
	Биомеханика са кинезиологијом	5
=	Статистичке методе (у спорту)	6
	Дијагностика у спорту	4
=	Скијање	5
	Страни језик – други	4
=	Физиологија (са физиолозијом спорта)	7
	Спортска медицина	6
=	Педагогија спорта и вјежбања са основама дидактике	6
	Феноменологија спорта - основе соц. и историје физ. акт. и спорта	4
=	Пливање и спортови на води	5
	Практикум из изабраног спорта II	2
=	Корективна гимнастика	4
	Спортска гимнастика	6
=	Одбојка	5
	Рукомет	5
=	Борилачки спортови	5
	Методика васпитно-образовног рада (у спорту)	5
=	Спортски туризам и wellness	6
	Логоровање и спортске активности у природи	4
=	Теорија спортског тренинга	6
	Социјална психологија	4
=	Изборни програм - непарни семестар	5
	Педагошка пракса у школској установи	5
=	Приказ спортова	5
	Спортска рекреација	5
=	Фудбал	5
	Менаџмент спортских објеката и догађаја	5
=	Скијање - напредни курс	5
	Педагошка пракса у школској установи	5
=	Основи фармакологије и токсикологије (допинг у спорту)	6
	Атлетика	6
=	Ритмичка гимнастика и плес	4
	Исхрана нутритивна терапија и дијететика	6
=	Дипломски/специјалистички рад	8



Академска звања се нормирају актом "Номенклатура стручних, академских и научних звања", а у складу са законским прописима који регулишу ову област. Наставни план и програм усваја Сенат Универзитета.

Факултет филолошких наука



Студијски програми

1. Наставно-преводилички студијски програм руског језика - 180 ECTS
2. Руски језик - 240 ECTS
3. Руски језик - 60 ECTS (*мастер студије другог циклуса*)
4. Руски језик и књижевност - 180 ECTS (*докторске студије трећег циклуса*)
 - ♦ Лингвистика и књижевне студије
 - ♦ Културолошко-цивилизацијски оквир руског језика и књижевности

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од **3 године** (6 семестара)

Наставно-преводилички студијски програм руског језика

Дипломирани професор-преводац руског језика - 180 ECTS

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од **4 године** (8 семестара)

- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Руски језик

Дипломирани професор руског језика и књижевности - 240 ECTS

Дипломирани професор руског језика и књижевности - 240 ECTS

(дипломирани филолог - преводац)

Академске мастер студије другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од **једне године** (2 семестра)

(са одбраном мастер рада)

Руски језик

Мастер руског језика и књижевности - 300 ECTS

Докторске студије трећег циклуса - 480 ECTS

у трајању од **3 године** (6 семестара)

Студијски програм

Руски језик и књижевност

Научна област

- Хуманистичке науке

Научно поље

- Језици и књижевност

Научно звање

Доктор филолошких наука

- 480 ECTS (*Лингвистика и књижевне студије*)

Доктор филолошких наука

- 480 ECTS (*Културолошко-цивилизацијски оквир руског језика и књижевности*)

Обавезни предмети: Савремени токови у лингвистици и књижевности; Квалитативне и квантитативне методе филолошких истраживања

Изборни предмети: Интеркултурална комуникација и јавност у Русије; Руска менталност у језику и тексту; Руска цивилизација и култура; Преводјење и студије културе; Транслатологија: лингвистичка концепција преводјења; Феноменологија књижевности; Поетика књижевно-умјетничког текста; Књижевност и филозофија; Структурно-семантичка анализа књижевног текста; Лексичко-фразеолошка истраживање руског језика; Руска културолошка специфична лексика и фразеологија; Корпусна лексикографија; Функционална синтакса; Културологија; Култура као систем текстова; Теорија и историја културе; Славистичка литературологија; Словенска цивилизација и књижевност; Од ријечи ка симболу и идеји књижевног текста; Комуникативна перспектива дискурса; Лингвистичка славистика; Лингвокултурологија; Славистичка транслатологија; Лингводидактика

Наставно-преводилички студијски програм руског језика - (трогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Филозофија живота (академске вјештине)	5
	Општа лингвистика	4
	Руски језик (1)	
	• Фонетика руског језика (1)	4
	• Основи граматике руског језика (1)	4
	• Практичне вјежбе из руског језика (1) – почетни курс (говорне вјежбе + анализа текста+обострани превод)	3
	Увод у славистику	3
	Практичне вјежбе из превођења (1)	3
	Страни (западноевропски) језик – први (основни курс)	4
	Руски језик (1)	
=	• Фонетика руског језика (2)	5
	• Основи граматике руског језика (2)	5
	• Практичне вјежбе из руског језика (1) – средњи курс (говорне вјежбе + лексичке вјежбе /обострани превод + писмене вјежбе)	3
	• Практичне вјежбе из руског језика (1) – продужени курс (говорне вјежбе + анализа текста + писмене вјежбе+обострани превод)	3
	Теорија и технике превођења (1) – општи контекст	5
	Руска цивилизација и култура (1)	4
	Страни (западноевропски) језик – први (напредни курс)	4
	Руски језик (2)	
	• Морфологија руског језика (1)	5
	• Практичне вјежбе из руског језика (2) – продужени /средњи курс (говорне вјежбе + лексичке вјежбе /обострани превод + писмене вјежбе)	4
=	Теорија и технике превођења (2) – пословни контекст	5
	Преглед руске књижевности 19. и 20. вијека	4
	Савремени српски језик (1)	4
	Други словенски језик (1)	4
	Страни (западноевропски) језик - други (основни курс)	4
	Руски језик (2)	
	• Морфологија руског језика (2)	5
	• Практичне вјежбе из руског језика (2) – напредни курс (говорне вјежбе + лексичке вјежбе/обострани превод + писмене вјежбе)	4
	Теорија и технике превођења (3) стручно-технолошки контекст	5
	Комунологија	4
=	Савремени српски језик (2)	4
	Практичне вјежбе из превођења (2)	4
	Симултанно и консекутивно превођење (1)	4
	Руски језик (3)	
	• Синтакса руског језика (1)	5
	• Практичне вјежбе из руског језика (3) – напредни курс (говорне вјежбе + лексичке вјежбе/обострани превод + писмене вјежбе)	4
	Савремена педагогија	5
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Руска пословна комуникација	4
	Ревизија и лекторисање текста	3
=	Изборни програм	4
	Руски језик (3)	
	• Синтакса руског језика (2)	5
	• Практичне вјежбе из руског језика (4) – напредни курс (говорне вјежбе + лексичке вјежбе/обострани превод + писмене вјежбе)	4
	Стилистика умјетничке књижевности	4
	Методика наставе руског језика	4
	Књижевно превођење	5
	Симултанно и консекутивно превођење (2)	4
	Изборни програм (хоспиција/педагошка пракса)	4

Година студија		Руски језик - (четворогодишњи студији првог циклуса) Дипломирани професор руског језика и књижевности - 240 ECTS	ECTS бодова
I	Филозофија живота (академске вјештине)		5
	Општа лингвистика		4
	Руски језик (1)		4
	• Фонетика руског језика (1)		4
	• Основи граматике руског језика (1)		3
	• Практичне вјежбе из руског језика (1) – почетни курс		
	Увод у славистику		3
	Славистика		3
	Страни (западноевропски) језик – први (почетни ниво)		4
	Руски језик (1)		5
II	• Фонетика руског језика (2)		5
	• Основи граматике руског језика (2)		5
	• Практичне вјежбе из руског језика (1) – средњи курс		4
	• Практичне вјежбе из руског језика (1) – продужни курс		3
	Руска цивилизација и култура (1)		4
	Стара руска књижевност до 18. вијека		5
	Страни (западноевропски) језик – први (напредни курс)		4
	Руски језик (2)		5
	• Морфологија руског језика (1)		4
	• Практичне вјежбе из руског језика (2) – продужени /средњи курс		
III	Руска цивилизација и култура (2)		4
	Руска књижевност 19. вијека (1)		5
	Савремени српски језик (1)		4
	Други словенски језик (1)		4
	Страни (западноевропски) језик - други (почетни курс)		4
	Руски језик (2)		5
	• Морфологија руског језика (2)		4
	• Практичне вјежбе из руског језика (2) – напредни курс		
	Руска књижевност 19. вијека (2)		5
	Комунологија		4
IV	Савремени српски језик (2)		4
	Други словенски језик (2)		4
	Страни (западноевропски) језик-други (напредни курс)		4
	Руски језик (3)		5
	• Синтакса руског језика (1)		4
	• Практичне вјежбе из руског језика (3) – напредни курс		
	Савремена педагогија		5
	Информатика и рачунарске технологије		5
	Старословенски језик (1)		4
	Савремени српски језик 3		3
V	Изборни програм		4+4
	Руски језик (3)		5
	• Синтакса руског језика (2)		4
	• Практичне вјежбе из руског језика (4) – напредни курс		
	Историја руског језика 1		5
	Старословенски језик (2)		4
	Савремени српски језик 4		3
	Руска књижевност 20. вијека		5
	Руски језик (4)		4
	• Стилистика руског језика		3
VI	• Говорне вјежбе из руског језика (1)		
	Историја руског језика 2		4
	Руска књижевност – руска драма		5
	Методика наставе руског језика		4
	Наставна пракса – хоспициј		4
	Изборни		6
	Руски језик (4)		4
	• Стилистика умјетничке књижевности		3
	• Лексикологија и фразеологија руског језика		
	Педагошка психологија		4
VII	Дидактички системи		6
	Стручна пракса - студијско путовање		3
	Дипломски-специјалистички рад		10

За студенте који су завршили трогодишњи ниво студија на Наставно-преводиличком студијском програму омогућен је наставак студија на четвртој години на студијском програму "Руски језик" и стицање академског звања Дипломирани професор руског језика и књижевности 240 ECTS (у средњој школи).

Завршетком академских студија студенти могу успјешно да се позиционирају на тржишту рада у: нафтној индустрији, корпорацијским системима, надзорним и инспекцијским органима, стручним институцијама, институцијама културе, пројектним бироима, друштвима за осигурање, те у основним школама (Наставно-преводилички студијски програм). Међу индивидуалним професијама доминирају судски преводиоци и инокореспонденти.

Студент стиче знања на нивоу који му омогућује активно владање руским језиком, коришћење стручне литературе на руском и неком од других словенских језика, разумијевање и тумачење књижевноумјетничког текста. Студент такође развија способност да знања из русистике као уже научне области, повеже са ширим културним и друштвеним контекстом и створи критичко мишљење о проблемима у тој области. Студенти оба студијска програма поред наведених стичу и сљедеће стручне компетенције:

- способност континуираног усавршавање општег нивоа у владању руским језиком у писменом и усменом виду;
- стицање универзалних навика превођења;
- проучавање стратегије и модела превођења;
- активна примјена у пракси стечених теоријских знања у области међујезичке и међукултурне комуникације;
- рад са специјалном терминологијом и проширивање терминолошког апарата у одређеној професионалној области;
- практични рад с текстовима из одређене уже струке;
- усавршавање вјештине владања руским језиком у разним језичким (функционалним) стиливима.

На Наставно-преводиличком студијском програму студенти овладавају најсавременијим преводиличким технологијама, између осталог, информационом технологијама у служби превођења, стичу професионалне вјештине усменог и писменог превођења.

Програм, надаље, омогућује да се стечена знања примјене у раду са разним типовима текста, његовим преводом и редактуром, да се стекну вјештине симултаног превођења, вјештина пословне комуникације на руском језику и састављања документације.

Наставу изводе професори Катедре за руски језик и књижевност Факултета филолошких наука Паневропског универзитета "Апеиرون", повремено у сарадњи са професорима Факултета превођења Московског државног универзитета Ломоносов, Руског новог универзитета из Москве, Санктпетербуршког државног универзитета, са којима су својевремено потписани Уговори о дугорочној сарадњи. Наши професори на Катедри за руски језик и књижевност организују уз подршку Московског универзитета Ломоносов, Словенског института Руске академије наука и Руског новог универзитета из Москве међународне научне конференције за студенте другог и трећег циклуса, као и Љетње школе учења руског језика.

Дипломирани професор руског језика и књижевности - 240 ECTS (дипломирани филолог - преводилац)

Руски језик (4)	
• Стилистика руског језика	4
• Говорне вјежбе из руског језика (1)	3
Историја руског језика (2)	4
Руска књижевност – руска драма	5
Конфронтативна граматика руског и српског језика	3
Руска пословна комуникација (1)	3
Теорија превођења	4
Изборни програм	4
Руски језик (4)	
• Стилистика умјетничке књижевности	4
• Лексикологија и фразеологија руског језика	3
Упоредна руско-српска версификација	4
Руска пословна комуникација (2)	3
Поетика књижевног превођења	3
Стручна пракса - студијско путовање	3
Дипломски-специјалистички рад	10

Сарадња са високошколским установама

Начином на који проводи болошки процес, својим свеукупним залагањем и константним радом на унапређењу квалитета високошколског образовања, вриједним студентима и преданим наставним кадром, „Апеирон“ је постао пожељан партнер за сарадњу са престижним универзитетима Руске Федерације, Кине и земаља из окружења.

С обзиром на то да се већ 14 година интензивно залаже за ширење руског језика, кроз Факултет филолошких наука, у кратком временском периоду Универзитет „Апеирон“ постаје потписник споразума о сарадњи са **Московским државним регионалним универзитетом, Липецким државним универзитетом и Тамбовским државним универзитетом**. Према овим споразумима, студенти универзитета потписника прве три године студирају на свом матичном универзитету, а четврту на универзитету „партнеру“. Резултат је двојна диплома – диплома Паневропског универзитета и једног од поменутих универзитета.



Потписан споразум о сарадњи Универзитета Апеирон и Јиаотонг Универзитета у Пекингу, октобар 2014. године

Поред филологије и студенти Факултета пословне економије и Факултета информацио-них технологија могу стицати двојне дипломе.

Студенти Факултета филолошких наука већ увелико бораве и уче у Русији. На чувеном **Московском државном универзитету „М.В.Ломоносов“**, са којим „Апеирон“ такође сарађује, студенти филологије уче руски језик, упознају руску културу, али и активно учествују на међународним научним конференцијама и пред страним академским аудиторijумом излажу своје радове.



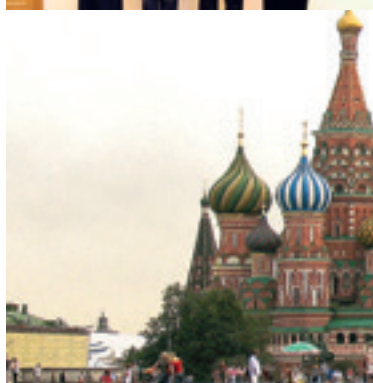
Потписан споразум о сарадњи са Универзитетом друштвених наука Lobz, Пољска, 06. новембар 2015. година



Са Нижњеновгородским државним лингвистичким универзитетом из Русије споразум је потписан 05. фебруара, 2019. године.



Руски државни педагошки универзитет А.И. Херцен у Санкт-Петербургу и Паневропски универзитет потписали су споразум о сарадњи, у децембру 2018. године



Ракетни мотор за први лет човјека на мјесец - ректор Вороњешког државног техничког универзитета и професори Паневропског универзитета

До сада је на наставак школовања на све поменуте универзитете у Русију отишло 40 студената.

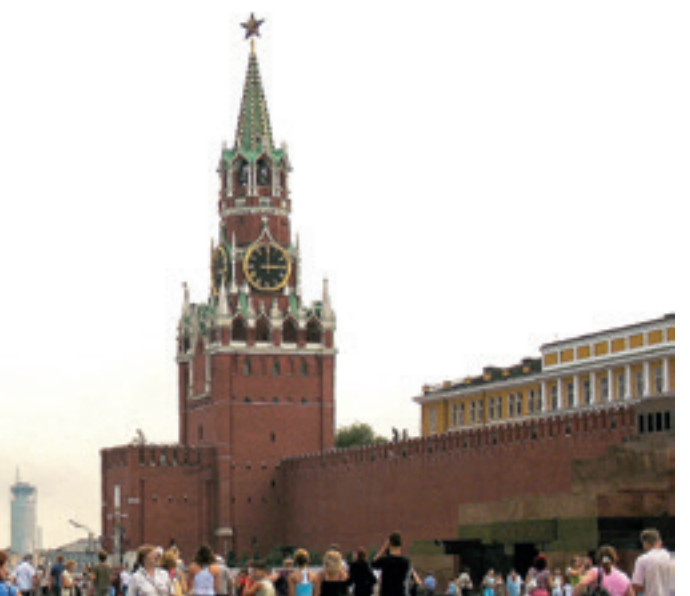
Факултет филолошких наука Паневропског универзитета са **Сибирском школом корпоративног управљања из Омска** у децембру 2016. године организо-

вао је међународну, научно-стручну конференцију, а у марту 2017. године наставља окупљањем научних радника широм свијета кроз конференцију коју је организовао са Руском академијом наука из Москве. „Апеирон“ је заједно са Московским државним универзитетом „М.В.Ломоносов“ такође организовао научни скуп посвећен руском језику.

Поред руских универзитета, делегација Паневропског универзитета посјетила је **Beijing Jiaotong универзитет у Пекингу** и том приликом потписан је споразум о разумијевању и сарадњи ове двије високошколске установе.

Уговоре о сарадњи „Апеирон“ је потписао са преко 50 респектабилних високошколских установа:

- Руским универзитетом пријатељства народа (Руска Федерација)
- Државним универзитетом руског језика „А.С.Пушкин“ (Руска Федерација)
- Вороњешким државним медицинским универзитетом (Руска Федерација)
- Државним техничким универзитетом (Руска Федерација)
- Универзитетом у Нижњем Новгороду (Руска Федерација)
- Адегејским државним универзитетом у Републици Адегеји (Руска Федерација)
- Државни универзитет у Санкт-Петербургу (Руска Федерација)
- Факултетом за логистику Цеље, Универзитет у Марибору (Република Словенија)
- Свеучилиштем Сјевер у Вараждину (Република Хрватска)
- Правним факултетом у Осијеку (Република Хрватска)
- Економским факултетом у Суботици (Република Србија)
- Универзитетом друштвених наука Lodz (Република Пољска)
- Економским факултетом у Бањој Луци (Република Српска)
- Саобраћајним факултетом у Добоју (Република Српска) и др.





САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ

College of Traffic Engineering - Бања Лука

Студијски програми

1. Друмски саобраћај и транспорт - 180/240 ECTS (Traffic & Transportation Engineering)
2. Саобраћај и транспорт - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)

Академски студиј првог циклуса - 180 ECTS

у трајању од 3 године (6 семестара)

Друмски саобраћај и транспорт

Дипломирани инжењер саобраћаја
- 180 ECTS
(Bachelor of Traffic Engineering - BTE)

Академски студиј првог циклуса - 240 ECTS

у трајању од 4 године (8 семестара)

- са или без ужег усмјерења/специјалистичког степена

Друмски саобраћај и транспорт

Дипломирани инжењер саобраћаја
- 240 ECTS, (Bachelor of Traffic Engineering – specialist in Road and City Transport (BTE spec. in road & city transport))

Академски студиј другог циклуса – 300 ECTS

у трајању од једне године (2 семестра) (са одбраном мастер рада)

Саобраћај и транспорт

Мастер саобраћаја - 300 ECTS

Дескриптори студија

Савладавањем студијског програма студент стиче темељно познавање и разумјевање инжењерских дисциплина у саобраћајној и транспортној струци, као и способност рјешавања конкретних проблема уз употребу научних метода и поступака.

Обзиром на интердисциплинарни карактер студијског програма, посебно је важна способност повезивања основних знања из различитих области и њихова примјена.

Свршени студенти Друмског саобраћаја и транспорта способни су да на одговарајући начин напишу и представе резултате свог рада. Компетентност свршених студената у студијском програму Друмски саобраћај и транспорт, односно Дипломирани инжењер саобраћаја, огледа се и у способности и спремности за самосталан рад:

У области "Планирање, пројектовање и управљање саобраћајем"

- планирање мобилности и њених посљедица;
- анализа и праћење извора и одређишта путовања;
- анализа саобраћајних токова и одређивање капацитета саобраћајница;
- пројектовање саобраћајне сигнализације и система за управљање саобраћајем;
- оперативни рад у регулисању и управљању саобраћајем;
- рјешавање саобраћајних проблема у урбаним срединама;

У области "Безбједност саобраћаја"

- прикупљање, обрада и анализа података о саобраћајним незгодама;
- експертизе саобраћајних незгода;
- процјена штете;
- превенција саобраћајних незгода;
- анализа система обуке возача;
- предлагање мјера и акција за повећање безбједности у саобраћају;

У области "Технологија и организација транспорта"

- прикупљање и обрада података о токовима путника и робним токовима;
- дефинисање организације рада у путничком и теретном саобраћају;
- избор возила и одређивање итинерера у теретном саобраћају;
- дефинисање траса и броја линија у путничком саобраћају;
- организација рада и управљање у предузећима јавног градског превоза путника;
- праћење експлоатационих показатеља рада возача и возила;
- праћење трошкова и повећање продуктивности, економичности и профитабилности у транспортним предузећима;
- оперативни послови у транспортним предузећима;

У области "Шпедиција, логистика и комбиновани системи транспорта"

- праћење и формирање робних токова у међународном робном промету;
- услуге организовања транспорта терета за трећа лица;
- организовање транспорта примјеном модерних технологија комбинованог транспорта;
- организовање и формирање логистичких ланаца;
- дефинисање и организовање ланаца снабдијевања;
- организација рада у робно-транспортним центрима;
- организација и управљање радом складишта и складишне претоварне механизације.

Поред основних компетенција, које карактеришу саобраћајну струку, треба истаћи и значај мултидисциплинарности студијског програма са аспекта рада у јавним службама (министарства, локалне самоуправе, јавна предузећа). Инжењери саобраћаја са стеченим квалитетним знањима из више различитих области инжењерства, који су уз то оспособљени да аналитички сагледавају проблеме и да дедуктивно изводе закључке, са развијеним способностима за тимски рад, представљају битан кохезиони чинилац у државним службама задуженим за просторно и урбанистичко планирање и изградњу и саобраћајну инфраструктуру. Студенти су оспо-

Друмски саобраћај и транспорт

- (трогодишњи и четворогодишњи студији првог циклуса)

ECTS
бодова

Година студија	Мунтологија	5
	Филозофија живота (академске вјештине)	5
–	Статистичке методе (у области инжењеринга)	6
	Виша математика (општи курс)	6
	Страни језик - први	4
	Виша математика (напредни курс)	6
	CAD-са основама техничког цртања	6
	Физика	5
	Основе друмског саобраћаја и транспорта	5
	Страни језик – други	4
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+4
	Основе машинства	5
	Безбједност саобраћаја	5
	Операциона истраживања у инжењерству	6
	Увиђаји саобраћајних незгода	5
	Основе електротехнике	5
=	Транспортне особине робе	4
	Теорија саобраћајног тока	6
	Немоторизовани и стационарни саобраћај	4
	Друмске и градске саобраћајнице	6
	Динамика возила	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	4+5
	Регулисање и управљање саобраћајем	5
	Информатика и рачунарске технологије	5
	Транспорт путника	5
	Моторна возила	6
	Саобраћајно право	4
	Организација и технологија друмског саобраћаја	6
	Капацитети друмских саобраћајница	5
	Планирање саобраћаја	5
	Експлоатација возила	4
	Предузетништво и предузетничка економија	5
	Изборни програм - непарни/парни семестар	5+5
	Основе пројектовања у саобраћају	5
	Логистика и шпедиција	4
	Основе теорије система и управљања	5
	Транспорт опасних материја	5
	Примјена рачунарских технологија у друмском саобраћају	7
IV	Лабораторијске вјежбе или радна пракса	4
	Експертизе саобраћајних незгода	4
	Интелигентни транспортни системи	4
	Вредновање и управљање пројектима у саобраћају	5
	Интегрални транспорт	4
	Одржавање моторних возила	5
	Дипломски/специјалистички рад	8

Саобраћајни факултет

Изборни програм Саобраћајног факултета:

Саобраћајна психологија, Мотори СУС, Технологија ваздушног саобраћаја, Технологија жељезничког саобраћаја, Елементи транспортних средстава и уређаја, Основе инжењерске економије у саобраћају, Лабораторијске вјежбе или пракса у привреди – област саобраћаја, Финансијска и пословна математика, Графички дизајн, Дигитална фотографија, Обновљиви извори енергије, Статистика-напредни курс, Менаџмент пословне логистике и шпедиције, Управљање ланцима снабдијевања, Технолошка предвиђања и иновативно предузетништво, TQM -Менаџмент квалитета, Царински менаџмент и царинске политике, Особине народа, Технолошки менаџмент.

способни да пројектују, организују и управљају транспортним системима. Током школовања студент стиче способност да самостално врши експерименте, статистичку обраду добијених података као и да формулише и донесе одговарајуће пословне и техничко-технолошке одлуке. Свршени студенти Друмског саобраћаја и транспорта стичу знања како да економично користе природне ресурсе у складу са принципима одрживог развоја. Посебно се обраћа пажња на развој способности за тимски рад и развој професионалне етике.

ФИНАНСИРАЊЕ ТРОШКОВА ШКОЛАРИНЕ

Врста услуге / табеларна ставка	Износ	
	KM	Euro
Факултет пословне економије	2.750,00	1.406,05
Факултет правних наука	2.750,00	1.406,05
Факултет информационих технологија	2.750,00	1.406,05
Факултет спортских наука	2.750,00	1.406,05
Саобраћајни факултет	2.750,00	1.406,05
Факултет здравствених наука	3.600,00	1.840,65
Факултет филолошких наука	2.350,00	1.201,54

01 ШКОЛАРИНЕ - Студиј I циклуса - извод из Правила о висини накнада и цијени услуга (www.apeiron-uni.eu)

студиј I циклуса
(трогодишњи и
четворогодишњи
ниво студија)

02 НАЧИН ПЛАЋАЊА ШКОЛАРИНЕ

Динамика плаћања школарине:

5 рата

Година студија	Опис	Рок за плаћање	FPE, FPN, FIT, FSN, SF	FZN	FFN
I	прва рата	приликом уписа	440,00 KM	576,00 KM	376,00 KM
	друга рата	до 30. нов.	440,00 KM	576,00 KM	376,00 KM
	трећа рата	до 15. феб.	440,00 KM	576,00 KM	376,00 KM
	четврта рата	до 31. маја	440,00 KM	576,00 KM	376,00 KM
	пета рата	до 20. авг.	440,00 KM	576,00 KM	376,00 KM
II, III, IV	прва рата	приликом уписа	550,00 KM	720,00 KM	470,00 KM
	друга рата	до 30. нов.	550,00 KM	720,00 KM	470,00 KM
	трећа рата	до 15. феб.	550,00 KM	720,00 KM	470,00 KM
	четврта рата	до 31. маја	550,00 KM	720,00 KM	470,00 KM
	пета рата	до 20. авг.	550,00 KM	720,00 KM	470,00 KM

10 рата

Опис	Рок за плаћање	FPE, FPN, FIT, FSN, SF	FZN	FFN
прва рата	приликом уписа	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
друга рата	до 31. окт.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
трећа рата	до 30. нов.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
четврта рата	до 31. дец.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
пета рата	до 31. јан.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
шеста рата	до 28. феб.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
седма рата	до 30. апр.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
осма рата	до 31. маја	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
девета рата	до 30. јуна	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
десета рата	до 20. авг.	275,00 KM	360,00 KM	235,00 KM
		2.750,00 KM	3.600,00 KM	2.350,00 KM

СКРАЋЕНИЦЕ: Факултет пословне економије (ФПЕ), Факултет правних наука (ФПН), Факултет информационих технологија (ФИТ), Факултет здравствених наука (ФЗН), Факултет спортских наука (ФСН), Саобраћајни факултет (СФ), Факултет филолошких наука (ФФН)

ПОПУСТ: 20 %
ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА
НОВОУПИСАНИ СТУДЕНТИ
(студиј првог циклуса)

Свим бруцошима одобрава се 20 % попуст на школарину за прву годину студија првог циклуса у шк. 2021/22. години. Одобрени попуст односи се на студенте који прву годину студија уписују први пут и исти се примјењује на нормирани износ пуне школарине уписаног студијског програма за прву годину студија. Студенти могу школарину да плате у пет рата. Студенти који остваре право на овај попуст не могу да остваре право на остале попусте нормиране Правилима о висини накнада и цијени услуга. Број студената који могу да остваре право на овај попуст лимитиран је уписном политиком установе за шк. 2021/22. годину.

03 ПОПУСТИ И ПОВЛАСТИЦЕ

(извод из Правила о висини накнада и цијени услуга)

ФАКУЛТЕТ	Школарина за трогодишњи студиј	Попуст 5 %	Износ школарине
Факултет пословне економије	2.750,00 KM	137,50 KM	2.612,50 KM
Факултет правних наука	2.750,00 KM	137,50 KM	2.612,50 KM
Факултет информационих технологија	2.750,00 KM	137,50 KM	2.612,50 KM
Факултет спортских наука	2.750,00 KM	137,50 KM	2.612,50 KM
Саобраћајни факултет	2.750,00 KM	137,50 KM	2.612,50 KM
Факултет здравствених наука	3.600,00 KM	180,00 KM	3.420,00 KM
Факултет филолошких наука	2.350,00 KM	117,50 KM	2.232,50 KM

• Студенти виших година који уплате цијели износ школарине за текућу школску годину на почетку школске године остварују право на попуст од 5 % у односу на основну цијену.

ФАКУЛТЕТ	Школарина за трогодишњи студиј	Попуст 20 %	Износ школарине
Факултет пословне економије	8.250,00 KM	1.650,00 KM	6.600,00 KM
Факултет правних наука	8.250,00 KM	1.650,00 KM	6.600,00 KM
Факултет информационих технологија	8.250,00 KM	1.650,00 KM	6.600,00 KM
Факултет спортских наука	8.250,00 KM	1.650,00 KM	6.600,00 KM
Саобраћајни факултет	8.250,00 KM	1.650,00 KM	6.600,00 KM
Факултет здравствених наука	10.800,00 KM	2.160,00 KM	8.640,00 KM
Факултет филолошких наука	7.050,00 KM	1.410,00 KM	5.640,00 KM

• Студенти који уплате целокупан износ школарине трогодишњег студија I циклуса (шестосеместрални студиј I циклуса) у једном оброку, остварују право на попуст од 20 % примјењен на кумулативни износ трогодишње школарине

ФИНАНСИРАЊЕ ШКОЛАРИНЕ ПОСРЕДСТВОМ ПАРТНЕРСКИХ БАНКА

Финансирање трошкова школарине је омогућено и кроз кредитирање студената од стране партнерске банке ATOS BANK а.д. Бања Лука. На овај начин студенти могу финансирати трошкове школарине за трогодишњи ниво студија у укупном износу те на тај начин остварити право на попуст од 10% (услов за одобравање наведеног попушта је да је уплата за укупну школарину извршена до почетка текуће школске године). Више информације студенти могу да добију на официјелним страницама банке www.atosbank.ba и посредством телефона 051 241 100. За студентске кредите студенти могу да аплицирају и у другим партнерским банкама (RAIFFEISEN BANKA а.д. Бања Лука, НОВА БАНКА а.д. Бања Лука), као и у другим банкама које имају сличне банкарске производе. Услов кредитирања одређује свака банка посебно.

Дистрибуција школарине појединачних година у оквирима кумулативног износа трогодишње школарине износи:

- за I годину студија 100% школарине текуће године;
- за II годину студија 80% школарине текуће године;
- за III годину студија 60% школарине текуће године.

СТРАНИ ЈЕЗИЦИ

У циљу остваривања стратешких циљева европског простора високог образовања и мобилности студената Паневропски универзитет „Апеиرون“ је посебну пажњу посветио учењу страних језика на свим факултетима у саставу Универзитета, како у обавезном тако и у изборном програму. У обавезном програму страни језици се изучавају у два нивоа, од почетног до напредног курса, у студијском програму названи као први и други страни језик.

Страни језици у обавезном програму:

- Енглески језик I, Енглески језик II;
- Њемачки језик I, Њемачки језик II;
- Италијански језик I, Италијански језик II;
- Руски језик I, Руски језик II;
- Словеначки језик I, Словеначки језик II;
- Латински језик I;
- Кинески језик (у процедури увођења);
- Француски језик (у процедури увођења).

Улазни тест:

Уколико је наставним планом предвиђен страни језик за одговарајућу годину студија, приликом уписа године студенти су у обавези да одаберу конкретан страни језик који се налази у понуди у обавезном програму. Након уписа одговарајуће године студија, у другој половини октобра организује се улазни тест из одабраног језика у оба нивоа. Студенти нису обавезни приступити улазном тесту. Улазни тест се организује за студенте који имају претходно предзнање из одабраног језика. Након успешног положеног улазног теста студенту ће оцјена бити уписана у пријаву за испит, индекс и матичну књигу. Такви студенти нису обавезни похађати наставу из положеног нивоа. Уколико студент није задовољан оцјеном са улазног теста, оцјена неће бити уписана, и тада је дужан похађати наставу и приступити полагању испита у редовном испитном року.

Студенти који приступају улазном тесту, односно, полагању страног језика без похађања курса, плаћају накнаду у складу са Правилима о висини накнада и цијени услуга за текућу школску годину.

За студенте који већ имају предзнање из одабраног страног језика, могућност полагања кроз улазни тест је значајна, јер им је након тога омогућено да кроз изборни програм одаберу исти језик на напреднијем нивоу у истој школској години.

Изборни програм из страних језика:

Осим понуђених страних језика, који су у обавезном програму, студенти имају могућност током школовања да бирају друге стране језике у изборном програму. Поред тога, студенти могу да бирају и напредније (више) нивое одабраног језика.

Студентима је омогућено да у изборном програму бирају и стране језике који нису уведени на Паневропском универзитету (студент плаћа трошкове инструктивне наставе према агенцији за стране језике).

Паневропски универзитет „АПЕИРОН“ и у овој области омогућује својим студентима напредовање у стручној и академској каријери организујући у сарадњи са агенцијом „АЛУМ-НА“ тестирање знања страног језика. Студенти имају могућност добијања званичног сертификата о знању њемачког језика (ÖSD Certifikat) који је признат на цијелом њемачком говорном подручју. Студенти који добију сертификат о познавању страног језика и заинтересовани су за наставак каријере у иностранству могу преко партнерске агенције за посредовање у запошљавању „АЛУМНА“ ступити у директан контакт са послодавцем.

Универзитет који волимо...

Универзитет који воли вас!

Универзитет европских знања

ИЗБОРНИ ПРОГРАМ – дизајнирајте студиј према властитим потребама и склоностима

Студенти имају могућност да индивидуализују студиј према властитим потребама и склоностима самостално бирајући модуларне блокове, изборне предмете, стручну праксу, учешће на конференцијама и истраживачким пројектима.

Изборни програм студија представља дио наставног плана и програма факултета/универзитета и заједно са обавезним програмом чини редовни студиј у оквиру којег се стиче цензус од 60 ECTS бодова у току године. Садржај свог изборног програма студент планира самостално у обиму предвиђеним наставним планом уписаног студијског програма.

Изборни програм носи одговарајући број ECTS кредит-бодова у складу са наставним планом уписаног студијског програма.

Студенти могу да изврше обавезе по основу изборног програма на више начина:

- Одабиром изворних изборних предмета, односно, модула из наставног плана;
- Одабиром компатибилних предмета из других студијских програма који се изводе као обавезни предмети на тим студијским програмима уз услов да су ти предмети размјенљиви са студијском програмом којег је студент уписао;
- Признавањем испита које су студенти раније положили на другој високошколској установи уколико ти испити припадају научним областима матичности уписаног студијског програма;
- Вредновањем семинарских и других радова у оквиру изборног програма;
- Вредновањем радне, стручне, клиничке и лабораторијске праксе, волонтирања и стажирања студената;
- Вредновањем учешћа у стручним, односно, научно-истраживачким пројектима и учешћа на стручним и научним скуповима.

Наставни план изборног програма Паневропског универзитета сортиран по научним пољима утврђује Сенат универзитета сваке школске године на основу резултата студентске анкете о изборном програму која се спроводи међу студентима сваке године у периоду од 1. октобра до 15. новембра, водећи притом рачуна и о могућности формирања минималне наставне групе за поједине изборне предмете, те о расположивости академског особља за извођење наставе и осталих образовних активности на изабраним изборним предметима.

Студентске анкете о изборном програму се реализују у штампаном облику и путем електронске пријаве на веб страници Универзитета.

АНТИПЛАГИЈАРИЗАМ - Обавезна провјера радова

APEIRON
anti-plagiarism

На Паневропском универзитету „АПЕИРОН“ сви академски радови се провјеравају на плагијаризам, чиме је на најмању мјеру сведена злоупотреба туђих радова.

Паневропски универзитет „АПЕИРОН“ је набавио од водећег свјетског произвођача софтвера „TURNITIN“, одговарајући софтвер за откривање плагијаризма, једног од кључних проблема наставног процеса на просторима бивше Југославије. Овакав начин провјере један је од алата за очување квалитета и аутентичности писаних радова.

Кроз овај систем обавезно се провјеравају сви мастер, магистарски, докторски и научни радови. Сви радови једном провјерени кроз овај систем постају дио свјетске базе и референтни су за све будуће провјере.

Према академским стандардима, студенти и наставници у складу са академским правилима, до 1/3 садржаја својих стручних и академских радова, могу да цитирају из текстова других аутора на прописан начин уз референцирање извора.

Како је академска пракса на Паневропском универзитету заснована на изградњи и очувању квалитета, јасно је зашто је овакав приступ постао дио образовног процеса и праксе на Универзитету „АПЕИРОН“.



МАСТЕР СТУДИЈЕ

ЛИЦЕНЦИРАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ДРУГОГ ЦИКЛУСА
(редовни/ванредни студиј) на студијске програме

ФАКУЛТЕТ ПОСЛОВНЕ ЕКОНОМИЈЕ

Предузетнички менаџмент - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер економије - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Корпоративно предузетништво, Стратешки менаџмент и геополитика, Пројектни и инвестициони менаџмент, Мало предузетништво и микрокредити, Транзицијски реинжењеринг, Међународни маркетинг менаџмент, Управљање конфликтима и кризни менаџмент, Стандардизација и менаџмент квалитета, Технолошка предвиђања и иновативно предузетништво, Развој тимова и комуникационе вјештине, Еколошки менаџмент и одрживи развој,...)

Менаџмент банкарства, финансија и трговине - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер економије - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Банкарски маркетинг менаџмент, Извозни и трговински менаџмент, Менаџмент шпедиције, логистике и осигурања, Порески менаџмент, ревизија и контрола тржишног пословања, Берзански и портфељни менаџмент,...)

ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

Пословна информатика- инжењеринг информационих технологија - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер рачунарства и информатике - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Пројектовање и развој информационих система, Менаџмент инф. система јавне управе, Администрација и менаџмент рачунарских мрежа, Софтверски инжењеринг, Електронско пословање, Рачунарска графика и дизајн, WEB програмирање и дизајн, Управљање информацијама, Менаџмент безбједности IS - krypto & cyber заштита, Архитектура, организација и одржавање рачунарских система, Експертни системи,...)

ФАКУЛТЕТ ПРАВНИХ НАУКА

Опште-правни студијски програм - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер права - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Привредна/грађанско-правна, Правосудна/кривично-правна, Општа/међународно-правна, Комунитарна/европско-правна, Прецедентна/америчко-правна, Управно-правна, Радна/социјално-правна, Уставна/политичко-правна, Теоријска/историјско-правна, Правна информатика и документаристика,...)

ФАКУЛТЕТ ЗДРАВСТВЕНИХ НАУКА

Сестринство • Академско звање - 60/120 ECTS - Мастер здравствене његе - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Интензивна здравствена њега и ургентно збрињавање, Нутриционизам и дијететика, Њега интернистичких болесника, Педијатријска њега, Њега хируршких болесника, Њега у примарној здравственој заштити и породичној медицини, Њега онколошких болесника, Њега психијатријских болесника, Њега у неурологији, Њега у офталмологији,...)

Санитарни инжењеринг - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер санитарног инжењерства - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Нутриционизам и дијететика, Еколошки инжењеринг, Санитарна технологија и менаџмент вода, Санитарна технологија и менаџмент намирница, Санитарна технологија и менаџмент ваздуха, Санитарна технологија и менаџмент отпада, Санитарно-еколошко законодавство и надзор,...)

Менаџмент у здравству - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер менаџмента у здравству и менаџмента здравствене заштите - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Специјалистички студиј јавног здравства и здравствене заштите, Менаџмент клиничко-болничких установа, Развој тимова и комуникационе вјештине у здравству, Менаџмент хуманих ресурса и односа са јавношћу, Медицинска информатика и документаристика,...)

ФАКУЛТЕТ СПОРТСКИХ НАУКА

Спорт у циљаним групама - 60 ECTS • Академско звање - Мастер спорта - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Здравствени спорт, Рекреативни спорт, Забавни спорт, Фитнес, Спорт циљних група (дјеца, стари, онеспособљена лица и др.), Радно-терапијски спорт, Wellness, Спортски туризам, Екстремни спорт, Теорија изабране гране спорта, Спортска стратегија и тактика, Теорија игара, Наука тренинга, Дијагностика у спорту, Физичка припрема у изабраним гранама спорта, Дидактика и методика спорта, Теорија и пракса такмичења...)

Спортски менаџмент - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер спортског менаџмента - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

(Области: Феноменологија и социологија спорта, Право и етика у спорту, Социјална историја физичких активности и спорта, Спортска информатика и статистика, Функционална анатомија, Физиологија спортских активности, Биомеханика, Атропомоторика, Економика спортских организација, Спортски маркетинг, Психологија спорта, Педагогија спорта, Дидактика спортског тренинга, Финансијски, стратешки и конфликтни менаџмент у спорту и менаџмент спортских манифестација и спортских објеката, Спортски маркетинг и др. спортска стратегија и тактика, Теорија игара, Наука тренинга, Дидактика и методика спорта, Теорија и пракса такмичења, Здравствени спорт, рекреативни и забавни спорт, Спорт циљних група (дјеца, стари, онеспособљене особе и др.), Радно-терапијски спорт, Wellнесс, Спортски туризам, Адреналински одн. екстремни спорт и други облици масовних вјежбања.

ФАКУЛТЕТ ФИЛОЛОШКИХ НАУКА

Руски језик - 60 ECTS • Академско звање - Мастер руског језика и књижевности - 300 ECTS (једногодишњи мастер студији)

(Области: Лингвистика, Лингвокултурологија, Методологије наставе савременог руског језика).

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ

Саобраћај и транспорт - 60/120 ECTS • Академско звање - Мастер саобраћаја - 300 ECTS (једногодишњи и двогодишњи мастер студији)

На други циклус академских студија могу се уписати кандидати са завршеним основним студијама у четворогодишњем трајању (240 ECTS или еквивалент). Трајање студија је два семестра, односно, једна студијска година (60 ECTS).

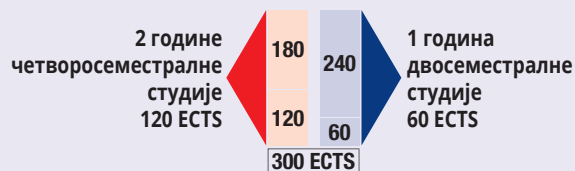
Такође, на други циклус могу да се упишу и кандидати са завршеним основним студијама у трогодишњем трајању (180 ECTS) и тада студиј траје четири семестра односно двије студијске године - 120 ECTS (студијски програм Спорт у циљаним групама могу уписати само кандидати са завршеним основним студијама у четворогодишњем трајању - 240 ECTS или еквивалент). Студент који заврши студије другог циклуса и стекне минимум 300 ECTS бодова, те изради и одбрани завршни рад стиче звање "мастера" у одабраној научној области, зависно до законских рјешења која регулишу кориштење академских титула и стицање научних и стручних звања.

Тип студија

Студије другог циклуса су индивидуалне студије, дизајниране по мјери студента, које се изводе системом личног менторства, вођењем инструктивне и консултивне наставе и вјежби те организовањем научно-истраживачких пројеката студената.

Студије другог циклуса су организоване у трајању од:

- двје године, као четворосеместралне студије, које се вреднују са 120 ECTS кредит-бодова (за студенте који имају завршен трогодишњи ниво првог циклуса студија са улазним нивоом од 180 ECTS кредит-бодова);
- једне године, као двосеместралне студије, које се вреднују са минимално 60 ECTS кредит-бодова (за студенте који имају завршен четворогодишњи ниво првог циклуса студија са улазним нивоом од 240 ECTS кредит-бодова);



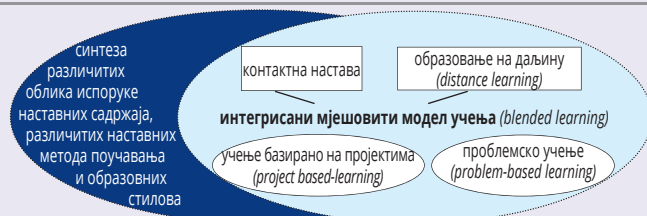
тако да у збиру са првим циклусом укупно акумулирани кредит-бодови, након завршеног студија другог циклуса, износе 300 ECTS бодова.

Универзитет обавља студије другог циклуса као комбинацију дијалог система интерактивне наставе са менторским вођењем студента.

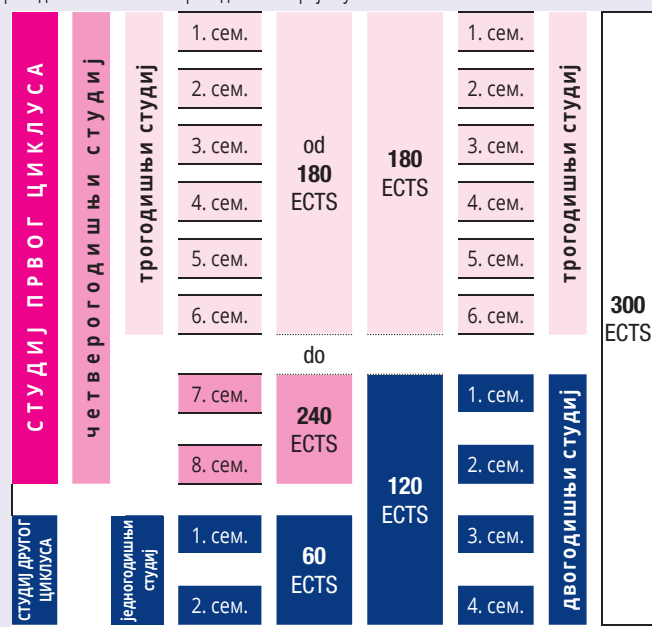
Академска звања

Студент који заврши студије другог циклуса и стекне минимум 300 ECTS бодова, те изради и одбрани завршни рад, стиче звање "мастера" у одабраној научној области, зависно од законских рјешења која регулишу коришћење академских титула и стицање научних и стручних звања.

Приступ студију другог циклуса



На студиј другог циклуса може се уписати лице које има завршен студиј првог циклуса у трогодишњем или четворогодишњем трајању.



У зависности од научне области студија првог циклуса, који је кандидат завршио, могуће су три опције приликом уписа на студиј другог циклуса:

- Уколико је студиј првог циклуса у области матичности уписаног студија другог циклуса, кандидат се уписује без додатних педагошких обавеза.
- Уколико је студиј првог циклуса дјелимично матичан са научним областима матичности уписаног студија другог циклуса, кандидату се одређује диференцијални програм којим се надокнађују недостајуће компетенције. Садржај диференцијалног програма одређује Комисија за признавање испита и вредновање студијских програма. Диференцијални програм не може да буде већи од 60 ECTS бодова.
- Уколико студиј првог циклуса није матичан са научним областима матичности уписаног студија другог циклуса, могућности уписа кандидата зависе од специфичности основног научног подручја студијског програма и то:

Факултет пословне економије	Предузетнички менаџмент	Могу се уписати свршени студенти са нематичних студијских програма, уз услов да упишу двогодишњи мастер студиј у којем је прва година мастер студија уствари четврта година студија првог циклуса.
	Менаџмент банкарства, финансија и трговине	У другој (завршној) години студија, изборни програм може се замијенити диференцијалним програмом.
Факултет правних наука	Опште-правни студијски програм	Не могу се уписати студенти са нематичних студијских програма.
Факултет информатике / Инжењеринг / Информационих технологија	Пословна информатика / Инжењеринг / Информационих технологија	Могу се уписати студенти који имају завршен први циклус студија у области "природних наука" и "инжењерства и технологије", уз услов да упишу двогодишњи мастер студиј у којем је прва година уствари четврта година студија првог циклуса.
Факултет здравствених наука	Сестринство	Не могу се уписати студенти са нематичних студијских програма.
	Санитарни инжењеринг	
	Менаџмент у здравству	
Факултет спортских наука	Спортски менаџмент	Могу се уписати студенти који имају завршен први циклус студија у области медицинских и здравствених наука, уз услов да упишу двогодишњи мастер студиј у којем је прва година уствари четврта година студија првог циклуса.
	Спорт у циљаним групама	Могу се уписати студенти који имају завршен први циклус студија у области медицинских и здравствених наука, уз диференцијални програм
Факултет филолошких наука	Руски језик - 60 ECTS	Студенти који су завршили нематичан студиј I циклуса изузетно могу да упишу студиј II циклуса по основу препоруке Наставно-научног вијећа Факултета филолошких наука Паневропског универзитета и доношења одговарајуће одлуке на Сенату Паневропског универзитета. Оваком студенту се утврђује посебан допунски програм стицања недостајућих компетенција у базним студијским областима програма којег уписује.
Саобраћајни факултет	Саобраћај и транспорт - 60/120 ECTS	Уколико студиј првог циклуса није матичан са научним областима матичности уписаног студија другог циклуса, могућности уписа кандидата зависе од специфичности основног научног подручја студијског програма. Могу се уписати студенти који имају завршен први циклус студија у области "природних наука" и "инжењерства и технологије" уз услов да упишу двогодишњи мастер студиј "Саобраћаја и транспорта" без обзира да ли су завршили четворогодишњи студиј првог циклуса. У петој години студентима се изборни програм може замијенити диференцијалним програмом.

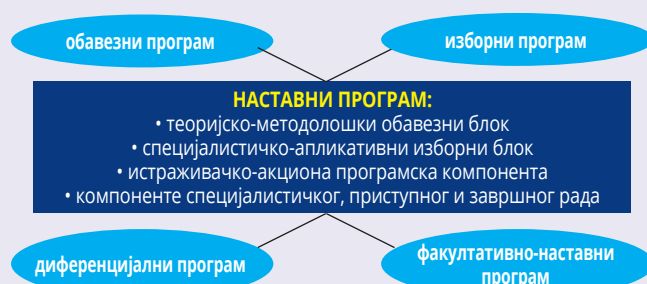
Наставни план и програм

План и програм завршне године мастер студија узима у обзир и резултате претходног формалног образовања које је кандидат завршио, али и резултате осталих образовних и сазнајних искустава кандидата у оквиру неформалног образовања која је кандидат имао те практичних искустава и сазнања, која је стекао кроз своје цјеложивотно радно и стваралачко ангажовање.

План и програм завршне године студија другог циклуса разматра и усваја Наставно-научно вијеће факултета, посебно за сваког студента.

Уколико се настава из персоналног плана и програма студента изводи и у оквиру другог студијског програма, или се изводи у првом циклусу студија, или се изводи у изборном програму усвојеном на Универзитету за текућу школску годину, студент се слободно укључује у рад интердисциплинарне студентске групе. Студент савладава ове предмете на напредном нивоу, о чему се непосредно договара са предметним професором, осталим наставним особљем и својим ментором.

Наставни програм другог циклуса студија:



ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ

ТРЕЋЕГ ЦИКЛУСА (Трогодишњи студиј)

Општи услови за упис на докторске студије трећег циклуса

➤ Приступ докторском студију трећег циклуса

- Завршене дипломске/мастер академске студије са најмање 300 ECTS бодова;
 - Завршене постдипломске-магистарске студије са стеченим академским звањем магистра наука по ранијим важећим законским прописима;
Магистру наука могу се признати ECTS бодови по основу испита које су положили током магистарског студија, као и бодови по основу научно-истраживачког рада који је обавио у оквиру магистарског студија и по основу одбрањеног завршног магистарског рада. По том основу магистри наука могу одмах да упишу другу или трећу годину докторских студија зависно од броја признатих ECTS бодова.
 - Стечено високо образовање по ранијим важећим законским прописима у трајању од најмање 10 (десет) месеци, а не одговара обиму од 300 ECTS бодова;
 - Завршен специјалистички студиј по прописима који су важили до ступања Закона о високом образовању, уз обавезу савладавања диференцијалног програма, тако да процјењени обим претходног школовања и диференцијалног програма износи 300 ECTS;
 - Просјечна оцјена на свим нивоима претходног академског образовања од најмање 8,00;
 - Знање бар једног страног језика;
 - Испуњеност других услова у зависности од степена подударности матичне научне области претходних студија које је кандидат завршио што утврђује Комисија за вредновање студијских програма.
- Поред општих услова кандидати са нематичних факултета морају да испуне и посебне услове дефинисане одредбама Правилника о студирању на докторским студијама трећег циклуса.
- У академској 2017/18. годину, на прву годину студија уписује се: Факултет информационих технологија (студијски програм: Информациони системи у комуникацијама и логистици): **7 студената**, Факултет пословне економије (студијски програм: „Економија“ - Студијски модул: „Пословно управљање у логистици“): **10 студената**.
- Кандидати докторских студија могу да прелазе са студијских програма трећег циклуса уписаних на другим високошколским установама уз пренос одговарајућих ECTS бодова у складу са проценом подударности матичне научне области уписаних докторских студија на другим високошколским установама.

Структура докторског студија

Студијска активност	Семестар (ECTS)						Укупно
	I	II	III	IV	V	VI	
Обавезни наставни програм	15						15
Пристапни рад	10						10
Изборни наставни програм		15	15				30
Диференцијални програм (опционо)							
Факултативни програм (опционо)							
Израда и одбрана Елабората истраживачког пројекта		15					15
Уводно истраживање ради дефинисања теме докторског рада		5					5
Научно-истраживачки рад у оквиру теме докторске дисертације			20		20		40
Први пролазни (јавни) извјештај о реализацији истраживања				10			10
Објава резултата истраживања у научној периодици				10			10
Учешће на научним скуповима				5			5
Други финални (јавни) извјештај о реализацији истраживања					10		10
Израда и одбрана докторског рада						30	30
СВЕГА (по годинама студија)	60	60	60	60	60	60	180

Докторски програм „Информациони системи у комуникацијама и логистици“:

Обавезни предмети: Квалитативне и квантитативне методе истраживања, Развој информационих система

Изборни предмети: Софтверске архитектуре, Трендови операционих истраживања, Конкурентно и дистрибутивно програмирање, Мултимедијалне комуникације са рачунарским мрежама, Стандардизација у информационим системима, Етички и социјални аспекти развоја информационих система, Логистика система, Управљање ланцима снабдијевња, Стохастички процеси и системи, Вјештачка интелигенција у логистици, Пројектни менаџмент у информационим системима, Економика информационих система, Мобилно рачунарство, Неуронске мреже и фазни системи, Интегрисана софтверска рјешења, Ревизија информационих система, Интелигентни информациони системи и Интероперабилност информационих система.

Докторски програм „Економија-пословно управљање у логистици“:

Обавезни предмети: Квалитативне и квантитативне методе истраживања, Операциона истраживања

Изборни предмети: Савремене методе маркетинг истраживања и моделирања, Трендови производног и услужног менаџмента, Стратешко и корпоративно управљање у предузетништву, Управљање европским интеграцијским процесима, Управљање људским ресурсима и организационо понашање, Етички и социјални аспекти пословног управљања, Финансијска тржишта, инструменти и институције, Логистика савремених пословних система, Управљање ланцима снабдијевња, Глобална логистика и међународни стандарди, Информациони системи и рачунарске технологије у логистици, Пројектни менаџмент у логистици, Управљање трошковима у логистици, Рачуноводство и ревизија пословних система, Пословне финансије и међународни финансијски менаџмент, Међународно пословно право, Међународно банкарство, Међународно пословање, трговина и осигурање, Логистика и одрживи развој, Корпоративно и инвестиционо банкарство.

ФАКУЛТЕТ ФИЛОЛОШКИХ НАУКА

■ **Студијски програм:**
Руски језик и књижевност - 180 ECTS
са усмјерењима:
- Лингвистика и књижевне студије
- Културолошко-цивилизацијски оквир руског језика и књижевности

■ **Научна област:**
- Хуманистичке науке
■ **Научно поље:**
- Језици и књижевност

■ **Научна звања:**
ДОКТОР ФИЛОЛОШКИХ НАУКА - 480 ECTS
(Лингвистика и књижевне студије)
ДОКТОР ФИЛОЛОШКИХ НАУКА - 480 ECTS
(Културолошко-цивилизацијски оквир руског језика и књижевности)

ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

■ **Студијски програм:**
Информациони системи у комуникацијама и логистици - 180 ECTS

■ **Научна област:**
- Инжењерство и технологија
- Природне науке
■ **Научно поље:**
- Рачунарске и информационе науке
- Информационо инжењерство
- Системски инжењеринг

■ **Научно звање:**
Доктор наука из рачунарства и информатике - 480 ECTS

ФАКУЛТЕТ ПОСЛОВНЕ ЕКОНОМИЈЕ

■ **Студијски програм:**
Економија (Студијски модул: Пословно управљање у логистици) - 180 ECTS

■ **Научна област:**
- Економија
- Друштвене науке
■ **Научно поље:**
- Менаџмент
- Логистика
- Операциона истраживања

■ **Научно звање:**
Доктор економских наука - 480 ECTS
пословно управљање у логистици

Школарина и остале накнаде:	
Школарина I год.	3.500 KM
Школарина II год.	3.500 KM
Школарина III год.	3.500 KM
Комисија за оцјену подобности кандидатаи теме	750 KM
Комисија за оцјену и одбрану рада	750 KM
Менторска подршка	3.000 KM
УКУПНО	15.000 KM

Школарина и остале накнаде могу се плаћати и у ратама у складу са Правилима о висини накнаде за студирање и цијени услуга на Паневропском универзитету.

Научно истраживачка дјелатност



Научно-истраживачка дјелатност на Универзитету обухвата фундаментална, апликативна, развојна и експертна истраживања. Програмом научних истраживања који се доноси сваке календарске године обезбјеђују се и услови за укључивање студената и оспособљавање научног подмлатка у научни рад. Научно-наставни и научно-истраживачки рад су равноправне дјелатности Паневропског универзитета.

Научно-истраживачки институт Универзитета "АПЕИРОН" у Бањој Луци основан је 27.09.2007. године. Рјешењем Министарства науке и технологије у Бањој Луци број 06/6-040/050-3/08 од 11.03.2008. године



добио је одобрење за рад и уписан је у књигу регистра научноистраживачких установа. Институт сарађује на научно-истраживачким пројектима и има потписане споразуме о научно-наставној и научно-истраживачкој сарадњи са више еминентних научно-истраживачких и образовних институција, међу којима су: Институт економских наука у Београду, Институт за развој (IDCE) у Паризу, Институт Универзитета Norrköping (Шведска), Институт Fraunhofer IAO (Њемачка).

Паневропски универзитет учествује у више међународних научно-истраживачких пројеката, односно пројеката Министарства за науку и технологију Републике Српске, али и финансира научно-истраживачку дјелатност из властитих извора. До сада су финансирани пројекти у областима: екологије, биодиверзитета и генетичких модификација у биљним производима на подручју РС, дијабетичне ретинопатије, органске пољопривредне производње, предузетничке економије, улоге цијеложивотног учења у јавно-приватном партнерству, репродукције и одрживог развоја становништва Републике Српске, еколошког криминалитета, малољетничког криминалитета, истраживање ресурса рекреативног спорта, текући пројекти развоја дигиталне интерактивне телевизије, развоја симбиотског учења и међународни пројекат дигитализације европске културне баштине.

Апеиронов научни часопис први из БиХ у Tomson Rojtersu

- **EMC Review** - Часопис за економију и тржишне комуникације Паневропског универзитета "Апеирон" 2017. године ушао је у престижну свјетску базу научних публикација ESCI - Web of Science (Clarivate Analytics - Thomson Reuters).
- **SNZ** - Часопис Спортске науке и здравље је дана 07.05.2020 године ушао је у престижну свјетску базу научних публикација SCOPUS.
- У бази ErihPlus налазе се часописи Универзитета: SNZ- Спортске науке и здравље, EMC-Часопис за тржишне комуникације, GFPN - Годишњак факултета правних наука, Quality of life- QoL.
- У бази DOAJ налазе се часописи Универзитета: EMC-Часопис за тржишне комуникације, GFPN - Годишњак факултета правних наука, SNZ- Спортске науке и здравље.

Преглед научно-стручних часописа које издаје Универзитет:

РБ	Назив часописа	Главни и одговорни уредник	Језик часописа	Научна област	ISSN	Регистарски број (Министарства науке)	Ритам издавања у год.	Web страница
1	Godišnjak fakulteta pravnih nauka	Проф. др Владимир Ђурић	Језици народа БиХ, енглески	Право	Print: 2232- 9668 Online: 2232-9684	07.030-053-85-4/11 Бр. 614	1	http://www.gfnp-au.com/
2	EMC-Časopis za ekonomiju i tržišne komunikacije	Проф. др Санел Јакуповић	Језици народа БиХ, енглески	Економија	Print: 2232-8823 Online: 2232-9633	07.030-053-85-8/11 Бр. 618	2	http://www.emc-review.com/
3	Sportske nauke i zdravlje	Проф. др Велибор Срдић	Језици народа БиХ, енглески	Спорт, здравље	Print: 2232-8211 Online: 2232-822X	07.030-053-85-2/11 Бр. 612	2	http://www.siz-au.com/
4	JITA- Journal of Information Tehnology and Applications	Академик проф. др Зоран Ж. Аврамовић	Енглески	Информатика, рачунар. науке	Print: 2232- 9625 Online: 2233-0194	07.030-053-160-8/10 Бр. 594	2	http://www.jita-au.com/
5	Quality of Life	Проф. др Љиљана Стојановић Бијелић	Енглески	Исхрана, екологија	Print: 1986-602x Online: 1986-6038	07.030-053-160-4/10 Бр. 592	4	http://www.qol-au.com/
6	TTP - Traffic and Transport Theory and Practice	Проф. др Данислав Драшковић	Енглески	Саобраћај	Print: 2490-3477 Online: 2490-3485	07.030-053-19-6/2016 Бр. 665	2	http://www.ttp-au.com/

Научне конференције



Премијер Републике Српске Радован Вишковић свечано је отворио десету Конференцију о економском развоју и животном стандарду „EDASOL 2020“, 13. новембра, 2020. године

Паневропски универзитет је организовао и финансирао више међународних научних конференција од којих се поједине одржавају сваке године као стални међународни научни скупови:

- Научно-стручни скуп "Информационе технологије за е-образовање – IteO";
- Међународна научна конференција о економском развоју и животном стандарду - Economic Development and Standard of Living "EDASOL";
- Међународна конференција "Спортске науке и здравље";
- Међународна научна конференција о развоју тржишних комуникација „МОЋ KOMUNIKACIJE-POWERCOM“;
- Научна конференција са међународним учешћем "Еколошка безбједност у постмодерном амбијенту - ICAMA, посвећена еколошким темама и одрживом развоју";
- Међународна конференција "Насилнички криминалитет";
- International Balkan Countries Women & Business Conference;
- Научна конференција са међународним учешћем "Одрживи развој и очување биодиверзитета - ICASUS";
- Међународна научна конференција „Обновљиви извори енергије и одрживи развој“;
- Научна конференција са међународним учешћем "Информационо-комуникационе технологије: Развој надзора-ICT:DS";
- Међународна научна конференција „Ново и традиционално у транслатологији и настави руског језика као страног“;
- Међународна научна конференција: „Управљање економско-регионалним системима на Евроазијском простору: институти развоја, геоекономија безбједности, хуманитарне технологије“.

APEIRON

CAREER GUIDANCE CENTRE

Центар за вођење каријере (Career Guidance Centre) Паневропског универзитета Апеиرون помаже студентима у развоју знања и вјештина које ће им бити од значаја при запошљавању, припрема студенте за успјешно укључивање на тржиште рада и даје им подршку у стицању радног искуства током студија, кроз организацију студенске стручне праксе, те приликом наставка школовања и запошљавања у земљи и иностранству.

Центар за вођење каријере пружа подршку у сљедећим активностима:

Информације за развој каријере

- информисање и саветовање студената;
- помоћ при састављању биографија на енглеском, њемачком и српском језику;
- организовање радионица, тренинга и семинара за развој каријере;
- креира брошуре са корисним информацијама за студенте.

Посао и повезивање са пословним свијетом

- организовање стручне праксе у перспективним фирмама, здравственим установама и државним институцијама;
- презентације успјешних компанија из окружења;
- сусрети са послодавцима;
- директан контакт са Агенцијом за посредовање у запошљавању АЛУМНА.

Саветовање и едукација

- индивидуално саветовање при изради "ПАСОША КОМПЕТЕНЦИЈА";
- радионице на тему развоја пословних вјештина и вјештина преговарања;
- симулације интервјуа за посао;
- саветовање при наставку школовања у земљи и иностранству.

Програм студентске стручне праксе – **Become Employable!!**



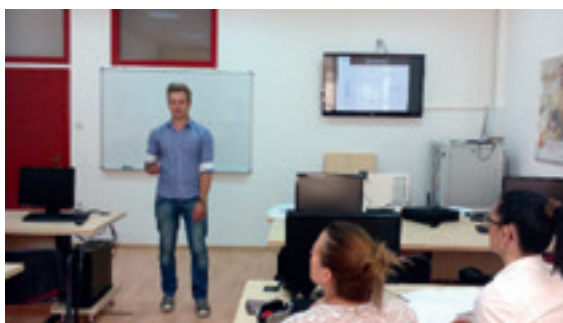
Укључивањем у Програм студентске стручне праксе добијате могућност да стекнете прва практична искуства у динамичном радном окружењу и да се на овај начин упознате са пословним свијетом и начином његовог функционисања, те да овладате знањима и вјештинама које ће вам бити потребне у раду.

Студентска стручна пракса се признаје као изборна активност и бодује се одређеним бројем ECTS бодова (од 3-5 ECTS) у зависности од броја радних дана проведених на пракси и замјењује један изборни предмет.

Радионице за развој пословних вјештина

У циљу да промовишемо и развијамо предузетнички начин размишљања и да вас оспособимо за излазак на тржиште рада, Паневропски универзитет Апеиرون организује и неформалне едукације које су усмјерене на стицање примјенљивих знања и вјештина кроз симулације различитих пословних ситуација.

У организацији Центра за вођење каријере одржавају се радионице за развој пословних вјештина на којима можете:



- усвојити презентацијске вјештине - научити како да презентујете своје идеје послодавцу без треме и стреса,
- научити како да разговарате са послодавцем на симулацијама интервјуа за посао,
- унаприједити вјештине комуницирања и слушања,
- научити како управљате својим временом,
- научити како да правите свој акциони план,
- израдити ПАСОШ КОМПЕТЕНЦИЈА,
- развити преговарачке вјештине.

Радионице за развој пословних вјештина одржавају се једном семестрално, у зависности од броја заинтересованих и пријављених студената.

Фонд »Др Ристо Козомара«

Фонд »Др Ристо Козомара« за стипендирање студената Паневропског универзитета основан је 30. марта 2014. године. Циљеви овог фонда су:

- пружање финансијске подршке најталентованијим студентима првог циклуса,
- подстицање студената за научно-истраживачки рад,
- промоција остварених резултата стипендиста,
- пружање подршке у развоју професионалне и научно-истраживачке каријере стипендиста,
- сарадња са другим институцијама и организацијама од значаја за студенте Универзитета.

Алумни асоцијација



Алумни асоцијација је добровољно удружење, чији су чланови сви студенти који су завршили основне, мастер или докторске студије на Паневропском универзитету »АПЕИРОН«, с циљем повезивања свих генерација студената ради остваривања њихове трајне сарадње.

Чланом Алумни асоцијације Паневропског универзитета »АПЕИРОН« постаје се добровољно, попуњавањем он-лине пријаве која се налази на веб страници каријерног центра.

Ажурирајући базу података о својим члановима, Алумни асоцијација омогућава повезивање чланова у функцији даљег развоја њихових професионалних веза, али и ради очувања филантропске посвећености Универзитету.

Успјешне приче Апеионових алумниста



АПЕИРОНОВИ СТУДЕНТИ ТОП МЕНАѢРИ МУЛТИНАЦИОНАЛНИХ КОМПАНИЈА У КИНИ

НЕМАЊА МАРИЋ успјешан је менаџер неколико мултинационалних компанија са сједиштем у Кини. Школовао се у познатим међународним школама у Кини и Француској, а универзитетску диплому из економије стекао је на Факултету пословне економије Паневропског универзитета "Апеиرون", користивши савремену комбинацију модела студија учења на даљину и контактне менторске наставе и истраживања. Живи и ради у Пекингу. „Моја је жеља да академско и стручно усавршавање, научно истраживање и сарадњу наставим на мом матичном Универзитету "Апеиرون", на мастер студију из економије, јер ми је факултетско образовање много помогло у пракси на различитим менаџерским пословима и великим међународним пројектима на Азијском континенту и глобално.“



КРУНОСЛАВ РИС-АПЕИРОН ЈЕ МЈЕСТО ГДЈЕ МОЈ УСПЈЕХ ПОЧИЊЕ

Крунослав је руководио апликативног софтвера Unikredit grupe у Хрватској. „Комплетно знање које сам стекао на основним и мастер студијама заокружио сам са стеченим искуством и резултирао вјештинама и компетенцијама које су ми отвориле пут у свијет. А Апеиرون је мјесто гдје мој успјех почиње, каже Круно који је сада на докторским студијама на свом матичном факултету, Факултету информационих технологија Универзитета Апеиرون. Каријеру је започео властитим компанијама у области информационих технологија, био је универзитетски предавач

на Међународном институту за образовање у Пекингу, био је директор ИТ сектора компаније Hitači у Јучноафричкој републици. Као инжењер информационих технологија радио је за Siemens, T-Mobile Аустрија, T-Mobile Немачка, за компанију Sonatel у Сенегалу. „Темперамент и жеља да достигнем максимум у области којој сам се посветио довели су ме на докторске студије. Храбро газим ка новом искуству које ће засигурно носити и више одговорности уз звање доктора наука“, додаје Крунослав.



ИЗ КЛУПА ПАНЕВРОПСКОГ УНИВЕРЗИТЕТА НА КАТЕДРУ ПРАВНОГ ФАКУЛТЕТА У ОСИЈЕКУ

АНТОН ПЕТРИЧЕВИЋ, др правних наука, након што је завршио докторске студије на нашем Факултету правних наука, изабран је за доцента на Катедри радноправних и социјалних знаности Правног факултета Свеучилишта Josipa Jurja Strossmayera у Осijekу. Антон је и мастер студије завршио на Паневропском универзитету и обе дипломе нострификоване су од стране Агенције за знаност и високо образовање Загреб (ENIC/NARIC мрежа).

„Активно учествујем на домаћим и међународним научним конференцијама, а научни одгој и праве смјернице за квалитет усвојио сам на Универзитету „Апеирон“, рекао је доц. др Антон Петричевић и додао да је истраживање за потребе докторске дисертације обавио чак у Јапану - University of Tokyo, Faculty of law.



НА ЧЕЛУ ОПШТИНЕ ЈЕЗЕРО ДИПЛОМИРАНИ ПРАВНИК УНИВЕРЗИТЕТА „АПЕИРОН“

СНЕЖАНА РУЖИЧИЋ, начелник општине Језеро, на нашем Факултету правних наука стекла је звање дипломираног правника. Неколико година радила је у Вијећу народа Републике Српске, у одјеку за законодавно правне послове, а посједује и богато искуство на пројектима Међународне заједнице у области екологије и туризма.

Када говори о образовању, начелница истиче да су у том процесу општа и оперативна знања од изузетног значаја, те да је пролазећи кроз наставни план и програм са врхунским наставницима и предавачима дошла до једног савременог приступа правној науци, гдје се комбинују основне студије са правним клиникама, практичном наставом и студентским истраживачким радовима.



Повезивање са тржиштем рада – Агенција за посредовање у запошљавању »Алупна«

У сарадњи са партнерским институцијама из БиХ и иностранства Агенција »ALUMNA« омогућава дипломираним медицинским сестрама и физиотерапеутима Факултета здравствених наука, те дипломираним



студентима Факултета информационих технологија запослење у иностранству.

Студенти који су заинтересовани за радни ангажман у иностранству имају прилику преко Агенције Алупна да се укључе у бесплатне курсеве страног језика и да аплицирају за стипендију и посао у СР Немачкој. На овај начин Универзитет Апеирон заједно са својим партнерима омогућава свршеним студентима директан приступ тржишту рада у ЕУ и изван ње.



Сарадња са привредом

Циљ сарадње је реализација конкретних активности са едукативном, практичном и развојном димензијом. Теоријско знање стечено на Универзитету студенти допуњавају и обогаћују практичним, кроз реализацију програма стручне праксе, гостујућих предавања, пројеката, учешћем на практичним радионицама са представницима успјешних компанија.

ERASMUS + ПРОГРАМ МЕЂУНАРОДНЕ РАЗМЈЕНЕ СТУДЕНАТА



Erasmus+ је програм Европске Уније за образовање, оспособљавање, младе и спорт. Циљеви програма су побољшање вјештина и запошљивости те модернизација образовања, оспособљавања и запошљавања младих.

Паневропски универзитет Апеирон је потписник споразума о међународној сарадњи у оквиру Erasmus + програма са Високом пословном школом из Љубљане, Република Словенија и Универзитетом Јужне Бохемије из Чешких Будајевоца, Чешка Република.

Студент Факултета пословне економије Универзитета „Апеирон“, Жарко Бајић током марта ове године отишао је на размјену студената на Високу пословну школу Б2 у Љубљану, са којима „Апеирон“ има потписан споразум о сарадњи у оквиру ERASMUS + пројекта. Жарко ће у Љубљани боравити један семестар и има могућност да тамо полаже испите на енглеском језику, које ће му по повратку његов матични факултет признати.



Лабораторије и кабинети у којима теоријски и практично уче студенти Паневропског универзитета "Апеирон"



1. Кабинет здравствене његе

2. Једна од учионица

3. Кабинет анатомије

4. Наша санитарно биохемијска лабораторија

5. ИТ кабинет

6. Санитарно биохемијска лабораторија

7. Библиотека, читаоница и интернет кабинет

8. Наш развојни центар
Студенти раде на конкретним пројектима за партнере из Њемачке

9. Лабораторија Саобраћајног факултета

10. Кабинет за зубну протетику



11. Кабинет за физиотерапију



12. Наша стоматолошка амбуланта



13. Јахорина



14. Студенти и наставници Факултета спортских наука на рафтингу



15. Конференцијска сала Паневропског универзитета



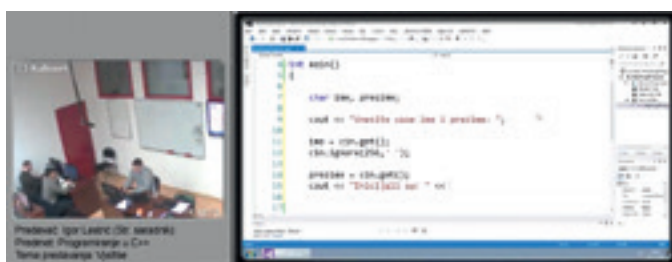
16. Студенти и професори Факултета здравствених наука сваке године организују хуману акцију мјерења шећера у крви и крвног притиска грађанима Бање Луке, Добоја и Бијељине



17. Још једна од хуманих акција: студенти и наставници Факултета спортских наука организовали Дане инклузивног спорта

We make changes!
digitalna revolucija mijenja svijet

ДИГИТАЛНО ОБРАЗОВАЊЕ



1. ОРГАНИЗОВАЊЕ И ОДРЖАВАЊЕ НАСТАВНОГ ПРОЦЕСА

Паневропски универзитет АПЕИРОН обавља образовни процес као синтезу и комбинацију класичних образовних форми иновираних у облику интерактивне наставе и савремених образовних форми дигиталног образовања нове генерације, технолошки снажно подржаних информационо-комуникационим ИКТ технологијама. На установи се реализује интегрисани мјешовити модел учења (blended learning) који претпоставља синтезу контактне наставе, дигиталне онлине наставе, образовања на даљину и мобилног образовања, односно, синтезу различитих облика испоруке наставних садржаја, различитих наставних метода поучавања и образовних стилова у оквиру којих се преферирају проблемско учење (problem-based learning), учење базирано на пројектима (project based-learning), симбиотско учење (symbiotic learning) и истраживачки, односно, практични рад.

Типови наставе имплементирани на Паневропском универзитету "АПЕИРОН":

1. **Контактна настава** (настава са предавањима уживо уз физичко присуство наставника и студената)
2. **Дигитална онлине настава**

Део предавања уживо која се дешавају у виду класичне наставе емитију се паралелно путем онлине интернет пројекције у Microsoft Teams систему универзитета на одговарајућем каналу којем припада предмет (овај вид наставе организује се за предмете у којима је планирано присуство више од 50 студената).

Тиме се уводи просторно-асинхрони модел дигиталног наставног процеса, као додатни вид подршке категорији студената који нису у могућности, због читавог низа разлога, да непосредно из учионице конзумирају наставни процес.

Начини извођења дигиталне *online* наставе:

- 2.1. емитовање контактне наставе из учионице или другог наставног простора;

Материјална подршка дигиталном образовању

Све учионице на Паневропском универзитету, како у сједишту, тако и у лиценцираним одјељењима универзитета, дигитализоване су и опремљене мултимедијалном опремом за аквизицију дигиталних садржаја те са професионалном телеконференцијском, односно, телекомуникационом опремом, што омогућава примјену најсавременијих метода извођења наставног процеса учења на даљину. Лабораторија за информационо-комуникационе технологије посебно је опремљена за развој и одржавање Интернет сервиса који су уведени на Универзитету, те за развој мултимедијалних апликација и информационо-безбједносног система.

На Паневропском Универзитету је уведен интегрални универзитетски информациони систем те информациони систем подршке образовању на даљину.

- 2.2. емитовање безконтактне наставе из учионице, кабинета или другог уговореног простора.

3. **Дигитална настава у систему образовања на даљину** (пуни просторно-временски асинхрони модел дигиталног образовања, све наставно-програмске активности су снимљене, настава је подржана софтверским интеракцијама у LMS систему, настава је подржана мултимедијалним презентацијама и другим изворима за учење, ограничени дијалог систем интерактивне наставе је подржан дигиталним онлине консултацијама).

Снимци свих предавања и осталих педагошких активности и дешавања у класичној настави за све предмете налазе се у универзитетском Мицрософт Тимс систему, најкасније два дана од дана извођења тих предавања. Снимци се постављају на одговарајућем каналу којем припада предмет. Студенти ће моћи неограничено да одгледају предавања у било које вријеме приступом Мицрософт Тимс систему универзитета.

Тиме се уводи пуни просторно-временски асинхрони модел дигиталног образовања, као допунски вид



подршке студентима који нису били у могућности да конзумирају наставни процес.

Студентима су такође на располагању обрађени снимци свих предавања за одређени предмет из последње три школске године (Learning Cubes 4.0. – универзитетска софтвер платформа система учења на даљину) те снимак комплетних текућих предавања сваког предмета појединог студијског програма.

2. КОНСУЛТАЦИЈЕ

2.1. Одржавање консултација уживо

На крају завршеног циклуса предавања организује се обавезно за све предмете и модуле један блок консултација уживо у оквиру задњег термина предавања који је и предвиђен за одржавање консултација и за припреме за полагање испита.

2.2. Одржавање онлине консултација

Обавезне онлине консултације се организују прије сваког испитног рока. Обавезне онлине консултације се обављају према публикованом распореду по правилу у једном наставном блоку у оквиру седмице која претходни седмици испитних термина.

Поред предиспитних *online* консултација студенти такође имају право и на континуиране *online* консултације са наставним особљем.

Online консултације се врше по правилу путем писане или електронске поште, путем осталих телекомуникационих и програмских алата у оквиру апликације *MS Teams* (објаве, ћаскање/поруке, обавјештења, састанци, колаборативни рад), затим путем *Microsoft Mail* сервиса који је успостављен на универзитету и телефонским путем.

Континуиране консултације које се обављају у писаном облику публикује наставник на упите студената постављене путем *mail* порука или текстуалних порука на каналу предмета. Одговори наставника једном студенту доступни су свим осталим студентима из групе.

План одржавања консултација публикује се на огласној табли факултета и на *WEB* страници универзитета.

Детаљније инструкције везане за придруживање и кориштење *Microsoft Mail* сервиса и *MS Teams* алата су публиковане на *WEB* страници универзитета у оквиру посебног упутства под називом **“Microsoft Teams за образовање - Водич за брзи почетак за студенте”**. У вези кориштења дигиталних сервиса на Паневропском универзитету студенти прве године студија пролазе посебну обуку у окви-



Сви предмети су као информациони канали већ отворени у систему *MS Teams* у оквиру група које чине факултети одн. организационе јединице универзитета. Логирање (пријава) у систем *Microsoft Teams* сервиса врши се непосредно са *WEB* странице универзитета. За логирање је неопходно познавање властитог корисничког имена и приступне лозинке који су претходно отворени од стране службе за све наставнике и све студенте.

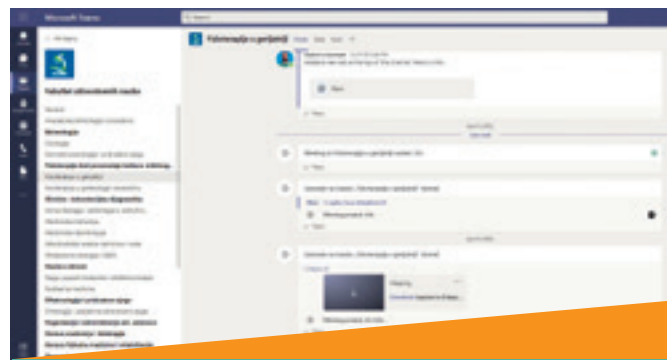
ру курса под називом “Орјентација на студију” који се у правилу организује на почетку академске године.

3. СИСТЕМ УЧЕЊА НА ДАЉИНУ - “LEARNING CUBES 4.0.”

Сва предавања, испити и све остале наставне активности, укључујући и наставне активности које се изводе у кабинетима, клиникама или на терену (као нпр. активности у спортским наукама) снимају се, затим се дигитално обрађују у Лабораторији за информационо-комуникационе технологије и на крају се оптимизују за дистрибуцију у систему учења на даљину и за контролне функције.

Да би обезбедио уџбеничку подршку систему учења на даљину Универзитет „АПЕИРОН“ је као лиценцирани издавач, путем мреже уговора о заштити ауторских права кроз властита издања, обезбедио све уџбенике, презентације и остале писане изворе у електронском облику и публиковао их како у писаном облику тако и у електронском облику *WEB* издања.

Сваком студенту путем система учења на даљину *Learning Cubes 4.0.* доступни су:



Свим студентима Паневропског универзитета “АПЕИРОН” обезбијеђен је пуни приступ систему учења на даљину. Сваки студент добија корисничке податке за приступ мултимедијалним садржајима њему припадајућих предмета.

Материјали унутар система су логично организовани што корисницима омогућава лако коришћење и задовољство у раду. *Learning Cubes 4.0* Систем учења на даљину студентима смањује путне трошкове, рјешава доступност уџбеницима и презентацијама, те даје флексибилност учења у сваком погледу.

Learning Cubes 4.0 систем учења на даљину представља надоградњу наставе у учионици, била то класична настава или настава потпомогнута *ICT*-ом и рачунарском мултимедијом, с циљем обогаћивања знања на нов и занимљив начин, дајући могућност потпуне контроле управљања мултимедијалним садржајима публикованим унутар система учења на даљину.

У систему учења на даљину објављено је око 10000 сати видео-материјала снимљених наставних активности!

- видео снимци свих одржаних предавања, те снимци вјежби и осталих наставних активности за сваки појединачни предмет укључујући и презентације које су кориштене приликом наставних активности у јединственој временској линији;
- аудио снимци, односно, аудио изводи из снимљених предавања;
- уџбеници у хипертекстуалном електронском облику и *PDF* формату;
- у електронском облику доступни су и сви остали писани извори који се користе у обради предмета;
- електронске презентације свих наставних садржаја;

- аудио верзије појединих уџбеника;
- видео-клипови, анимације, серије фотографија и слајдова у електронском облику који се користе као допунска образовна средства;
- приступ лиценцираним базама података, научној периодици те приступ лиценцираним базама знања на која је Паневропски универзитет претплаћен;

АКАДЕМСКИ ЕЛЕКТРОНСКИ СЕРВИСИ

Студенти користе следеће академске електронске сервисе који су развијени у оквиру интегралног информационог система Паневропског универзитета:

- Ресурси система учења на даљину
- WEB-telekonferencing, е-консултације и online настава
- Интерактивно и колаборативно (групно) "online" учење
- Напредни облици мултимедијалне комуникације студената путем Апеирон WEB сервиса
- Е-библиотека са интернет приступом свим садржајима електронских уџбеника и књига
- Приступ водечим свјетским базама научних часописа и е-књига
- Апеирон WEB-mail сервис електронске поште
- Апеирон WEB огласна табла
- Универзитетски FAQ сервис
- Електронске верзије обавезних анкета које се воде на Паневропском универзитету
- Ресурси универзитетског Центра за вођење каријере
- Апеирон образовни интернет ТВ канал
- MS Teams сервис за напредну on-line комуникацију. Омогућава одржавање интерактивних видео сесија, дијељење докумената, снимање догађаја или било коју другу интеракцију
- Приступ већем броју других академских сервиса који су развијени у WEB- електронском облику

Студенти, наставници и административно особље могу да користе све апликације из Microsoft Office 365 пакета чиме је омогућено бесплатно коришћење Microsoft e-maila сервиса, уређивање и похрана докумената на мрежи, могућност одржавања web-конференција и дијељења докумената, што је додатно интензивирало комуникацију и повећало продуктивност академског процеса.

АНТИПЛАГИЈАРИЗАМ СЕРВИС је изузетно значајан, јер је један од кључних алата за очување квалитета и аутентичности писаних радова. Његова употреба је прописана и обавезна за сво наставно особље Универзитета.

Корисничка подршка:

e-mail: it.podrska@apeiron-edu.eu

Телефон: 051/247-949



Office 365



Студенти, наставници и административно особље могу да користе све апликације из Microsoft Office 365 пакета чиме је омогућено бесплатно коришћење Microsoft e-maila сервиса, уређивање и похрана докумената на мрежи, могућност одржавања web-конференција и дијељења докумената, што је додатно интензивирало комуникацију и повећало продуктивност академског процеса.

Office 365 пакет укључује:

1. Outlook - студентска мејл адреса са додатним погодностима
2. Office апликације (Word, Excel, PowerPoint, OneNote)
3. Web сервиси (OneDrive, Teams, SharePoint и многи други)
4. Skype за бизнис
5. Cloud servisi
6. Microsoft Teams



Outlook

Outlook представља сервис за слање мејлова и саставни је дио Office 365 пакета коју нуди компанија Microsoft, организацију задатака, календар и организација контакта. Outlook представља пакет који укључује Outlook mejl, Outlook kalendar, Outlook ljudi i Outlook zadaci. Универзитет има дугогодишњу сарадњу са компаније Microsoft и из тог разлога студенти од универзитета добијају студентски мејл помоћу којег имају додатне погодности на интернету. Велики број сервиса нуди бесплатне услуге студентима.



Office апликације

Претплата Microsofta коју универзитет бесплатно нуди студентима укључује пакет Office апликација (Word, Excel, PowerPoint i OneNote). Овај пакет је доступан студентима на web апликацији, а студенти такође имају могућност преузимања тих апликација за Windows оперативни систем за 5 различитих уређаја.



Cloud сервиси

Office 365 укључује сервисе који су хостовани на Microsoftovom серверу (облаку). Неки од тих сервиса укључују и OneDrive од 1TB (терабајт) за складиштење података, SharePoint апликација која омогућава дијељење фајлова између контакта.



Microsoft Teams

MS Teams је Microsoft сервис за напредну on-line комуникацију. Омогућава одржавање интерактивних видео сесија, дијељење докумената, снимање догађаја или било коју другу интеракцију. MS Teams је примарни систем универзитета "АПЕИРОН" за извођење дигиталне on-line наставе.

СТУДИЈ ВАН СЈЕДИШТА УСТАНОВЕ

ПАНЕВРОПСКИ УНИВЕРЗИТЕТ АПЕИРОН БАЊА ЛУКА

ОДЈЕЉЕЊЕ У БИЈЕЉИНИ

ОДЈЕЉЕЊЕ У НОВОМ ГРАДУ

ПРАВНИ ОСНОВ

Паневропски универзитет поседује лиценце за извођење студија првог циклуса ван сједишта универзитета у одјељењима Бијељина и Нови Град на студијским програмима: Предузетнички менаџмент, Менаџмент банкарства, финансија и трговине, Опште право и Пословна информатика.

Факултети, одјељења и студијски центри нису правна лица, већ организационе јединице, тако да се формални упис студената врши на одговарајуће студијске програме на универзитету чије је сједиште у Бањој Луци. Матичне књиге уписаних студената Универзитета се воде у сједишту Универзитета у Бањој Луци. Студенти добијају дипломе Паневропског универзитета са назнаком студијског програма којег су завршили на одговарајућем факултету и без референцирања локације на којој се одвијао наставни процес.

ОДЈЕЉЕЊЕ У БИЈЕЉИНИ



ОДЈЕЉЕЊЕ У НОВОМ ГРАДУ



Подршка студентима који студирају ван сједишта универзитета

Лиценцирана одјељења универзитета омогућају да се ван сједишта организује наставни процес у пуном капацитету на студијским програмима за које је дата дозвола за рад у тим одјељењима.

Одјељења, односно, студијски центри, уједно пружају одговарајућу информациону, комуникациону, стручну, консултантску, логистичку и административну подршку свим студентима са географског подручја које покрива одјељење (студијски центар), без обзира на уписани студијски програм:

административно-техничка подршка:

- Информативна и техничка подршка приликом уписа студената на свим студијским програмима у давању информација, просљеђивању уписног, техничког, педагошког и маркетиншког материјала везаног за упис и прикупљање пријава студената;
- Запримање свих писаних поднесака студената и слање у сједиште, те пружање повратне информације подносиоцу;
- Давање информација о распоредима за извођење наставе за све студијске програме у сједишту универзитета и у одјељењима за све категорије студената, редовне и ванредне студенте и студенте који користе ресурсе учења на даљину;
- Прикупљање, контрола и просљеђивање испитних пријава студената одговорном наставном особљу;
- Утврђивање спискова студената са подручја одјељења за извођење наставе ванредних студија и за приступање испитним роковима;
- Пружање информација везаних за студентске сервисе (испитни рокови, резултати испита,итд);
- Организовање и прикупљање студентских анкета.

Поред наведеног, омогућавају и следеће функције:

- Приступ интернету преко широкопојасне брзе везе која обезбеђује брз, ефикасан, угодан и квалитетан рад на интернету како у дaунолоад-у садржаја са интернета, тако и у улоад-у упита и резултата студентског рада (нпр. слање семинарских радова и других писаних радова путем универзитетског WEB-mail сервиса).
- Обезбеђују довољан број мултимедијалних рачунарских система који су умрежени у локалној мрежи самог студијског центра. Мултимедијалне карактеристике рачунара обезбеђују видео и аудио комуникацију у образовним форумима и он-лине сесијама који се организују у сједишту универзитета и у другим организационим јединицама универзитета, непосредну он-лине комуникацију и консултацију са професорима, стручним сарадницима или са колегама студентима у специфичним интересним и радним групама студената.
- Обезбеђују приступ осталим улазно-излазним мрежним уређајима (штампачима, плотерима, скенерима) и другој електронској опреми која је инсталирана у оквиру локалне мреже одјељења, стварајући тиме услове за бесплатну подршку свим студентима Паневропског универзитета у штампању и скенирању докумената, бављење компјутерском графиком, израду семинарских и других студентских радова, истраживачке дјелатности и практичан рад студената.
- Студијски центри су дизајнирани тако да омогућавају и групно, колаборативно и класично индивидуално учење студената, јер су поред рачунарске опреме, опремљени и као стандардне академске читаонице. Сваки центар је опремљен и као подручна библиотека Паневропског универзитета.
- У студијским центрима је обезбеђен непосредни увид студената у дио наставног процеса који се одржава на Паневропском универзитету путем он-лине теле-конференсинга, као и увид у наставни процес који се непосредно одржава на Паневропском универзитету у његовом сједишту, а емитије се путем video-streaminga. Овај сервис се посебно односи на студенте који немају адекватан широкопојасни приступ брзом Интернету.
- Центри су у потпуности опремљени са потребном аудио опремом, видео пројекционом опремом и теле-конференсинг опремом.

У оквиру студијских центара за подршку образовању на даљину Паневропског универзитета, пружа се и одређена стручно-педагошка подршка свим студентима, без обзира на уписани студијски програм.



У одјељењима ван сједишта Универзитета одвија се пуна редовна настава и класични испити за студијске програме који су лиценцирани у тим одјељењима. Међутим, у складу са законским и статутарним правима студената, сви студенти Паневропског универзитета, без обзира на уписани студијски програм, односно, регионалну или географску припадност, уживају одговарајућу комплексну и садржајну подршку која подразумева: информациону, комуникациону, стручну, консултантску, логистичку и административну подршку. Свим студентима омогућена је квалитетна, свеобухватна и ефикасна подршка кроз јединствени концепт дигиталног образовања (погледај рубрику „ДИГИТАЛНО ОБРАЗОВАЊЕ“).

Регионални студијски центри преузимају, у складу са Законом о високом образовању, значајан дио горе наведене подршке свим студентима, без обзира на студијски програм који је студент уписао и регионалну припадност студента. Студент у оквирима студијских центара може да приступи и оним провјерама знања која су дозвољена позитивним Законским и подзаконским прописима. Такође, у сједишту Паневропског универзитета, организује се посебан наставни процес и испитни рокови који су временским, терминским и распоредним карактеристикама прилагођени потребама и могућностима ванредних студената, без обзира на њихову географску припадност.

Учење, индивидуални и групни рад студената / Студиј ван сједишта

- Индивидуално учење студената путем интернета, приступ систему учења на даљину Паневропског универзитета и осталим базама знања и образовним ресурсима на интернету;
- Индивидуално учење студената са писаним изворима и штампаним уџбеницима у читаоници студијског центра;
- Групно учење студената путем интернета у оквиру образовних интернет форума који се за сваки предмет, односно, ужу научну област формирају у систему учења на даљину;
- On-line усмене и писмене консултације са наставним и сарадничким особљем;
- Колаборативно учење студената у радним групама у просторима самог студијског центра;
- Сви облици практичног рада и студентских истраживачких пројеката који захтевају рачунарску, телекомуникациону и информатичку подршку.

Наставна активност / Студиј ван сједишта

- У студијским центрима организованим у одјељењима организује се само консултативна, односно, инструктивна настава. Неће се одржавати контакт настава за студијске програме који нису лиценцирани у појединим одјељењима. Пуни наставни процес за ванредне студенте организује се у сједишту Универзитета.
- У студијским центрима ће се по потреби, односно, по захтјеву студената организовати ад-хоц консултације са менторима, таторима, наставничким и сарадничким особљем;
- Семинари, конференције, округли столови и различити облици педагошких радионица који се организују у одјељењима доступни су свим студентима Паневропског универзитета.

Евалуација знања / Студиј ван сједишта

У оквиру студијских центара у одјељењима ће се организовати испитни рокови за све студенте Паневропског универзитета из предмета заједничких основа студијског циклуса, односно, заједничких основа ширих научних области који се на Паневропском универзитету (као интегрисаном универзитету) слушају по јединственом програму за све студијске програме и за које се у наставном процесу и у евалуацији знања организују јединствене наставне групе.

Паневропски универзитет ће организовати полагање испита ван сједишта универзитета за испите из наставних предмета чији карактер то захтева. На појединим студијским програмима један број клиничких и лабораторијских предмета као и предмета из области спортских наука спадају у ову категорију, као и радна пракса, стажирање и волонтирање студената, који се такође бодују у систему ECTS.

Да би обезбедио ефикасну подршку овим предметима и овим активностима студената, Паневропски универзитет је склопио одговарајуће уговоре о академској и пословно-техничкој сарадњи са регионалним клиничким, бањским, спортским и лабораторијским установама, како би студенти у овом дијелу свог студија добили одговарајућу, блиску, ефикасну и квалитетну подршку.

- У студијским центрима могу да се по захтјеву студената организују само оне евалуације знања у предиспитним обавезама студената, које се обављају на рачунарима путем директне, заштићене, криптоване и непосредне везе са серверским системом Паневропског универзитета у Бањој Луци, а у оквиру стандардизованог софтверског ЛМС (Леарнинг Манаџмент Систем) пакета.
- Евалуационе активности у предиспитним обавезама студента одвијају се путем глобалне рачунарске мреже на самом серверском систему Паневропског универзитета, јер је сваки рачунар студијског центра дио WLAN мреже Паневропског универзитета.
- Евалуационе активности у домену предиспитних обавеза одвијају се у контролисаним условима са обезбјеђеном физичком и технолошком заштитом самог процеса евалуације примјеном сљедећих инструмената:
 - ♦ Аутентификација приступа сваког студента било ком рачунарском систему у студијском центру на бази читача картица који учитава картицу студента за који се уноси индивидуални ПИН-код, корисничко име и лозинка сваког студента;
 - ♦ Контролисани услови током трајања евалуације;
 - ♦ Евалуациони тестови, упитници или други примјењени облици предиспитних обавеза студената генеришу се у серверском систему у сједишту Паневропског универзитета, док рачунари у студијским центрима фактички имају улогу радних станица.
 - ♦ Комуникациони канал је криптован и заштићен картичним ПКИ системом, при чему је канал везе кодиран са 1024-битним енкрипционим алгоритмом, који се користи и у банкарском пословању.



СРЕДЊОШКОЛСКИ ЦЕНТАР
"ГЕМИТ АПЕИРОН"
Бања Лука

Пере Креце 13, 78000 Бањалука



СРЕДЊОШКОЛСКИ ЦЕНТАР
"ГЕМИТ АПЕИРОН"
Бања Лука

Пере Креце 13, 78000 Бањалука

Са нама градите своју будућност!

Редовно образовање

Гимназија са смјеровима:

- Општи смјер,
- Рачунарско-информатички смјер,
- Спортски смјер.



Економска школа, за стицање звања:

- Економски техничар,
- Пословно-правни техничар.

Медицинска школа, за стицање звања:

- Медицински техничар,
- Фармацеутски техничар,
- Физиотерапеутски техничар,
- Зубно-стоматолошки техничар.



Контакти:

Директор: ++387 51 247 982, Mob. 066/706 213
Менаџер: ++387 51 247 985, Mob. 066/802 443
Секретар: ++387 51 247 986, Mob. 066/706-215
Педагог: ++387 51 247 980
Факс: ++387 51 247 981

Школа страних језика*

*могућност стицања међународних сертификата



- Њемачки језик,
- Енглески језик,
- Италијански језик,
- Руски језик.



Обезбијеђена плаћена пракса као и могућност запослења
у европским земљама

www.apeiron-gemit.org

Са нама до праксе и запослења!

Образовање одраслих

Економска школа, за стицање звања:

- Економски техничар,
- Пословно-правни техничар.

Медицинска школа, за стицање звања:

- Медицински техничар,
- Фармацеутски техничар,
- Физиотерапеутски техничар,
- Зубно-стоматолошки техничар,
- Санитарно-лабораторијски техничар,
- Козметички техничар.



Саобраћајна школа, за стицање звања:

- Саобраћајни техничар,
- Возач моторних возила.

Програм усавршавања:

- Зубно-стоматолошких техничара за рад у зубној протетици.

Програм оспособљавања:

- Програм оспособљавања за обављање послова његоватеља старијих и немоћних лица.



Универзитет којем вјерујемо!

01 ФАКУЛТЕТ ПОСЛОВНЕ ЕКОНОМИЈЕ

- Предузетнички менаџмент - 180/240 ECTS
- Менаџмент банкарства, финансија и трговине - 180/240 ECTS
- Менаџмент јавне управе - 180/240 ECTS
-
- Предузетнички менаџмент - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
- Менаџмент банкарства, финансија и трговине - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
-
- Економија - Студијски модул: Пословно управљање у логистици - 180 ECTS (докторске студије трећег циклуса)

02 ФАКУЛТЕТ ПРАВНИХ НАУКА

- Опште-правни студијски програм - 180/240 ECTS
-
- Пословно право - 180/240 ECTS
- Опште-правни студијски програм - 60/120 ECTS (master studije drugog ciklusa)

04 ФАКУЛТЕТ ЗДРАВСТВЕНИХ НАУКА

- Сестринство - 180/240 ECTS
- Менаџмент у здравству - 180/240 ECTS
- Физиотерапија и радна терапија - 180/240 ECTS
- Санитарни инжењеринг - 180/240 ECTS
- Лабораторијско-медицински инжењеринг - 180/240 ECTS
-
- Сестринство - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
- Санитарни инжењеринг - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
- Менаџмент у здравству - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)

06 ФАКУЛТЕТ ФИЛОЛОШКИХ НАУКА

- Руски језик - 240 ECTS
- Наставно-преводиљачки студијски програм руског језика - 180 ECTS
-
- Руски језик - 60 ECTS (мастер студије другог циклуса)
-
- Руски језик и књижевност - 180 ECTS
 - ◊ Лингвистика и књижевне студије
 - ◊ Културолошко-цивилизацијски оквир руског језика и књижевности (докторске студије трећег циклуса)

03 ФАКУЛТЕТ ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

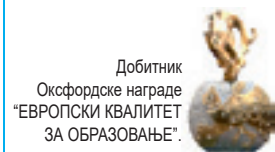
- Пословна информатика - 180/240 ECTS
- Наставничка информатика - 180/240 ECTS
- Рачунарска мултимедија и графика - 180 ECTS
- Инжењеринг информационих технологија
 - ◊ Програмирање и софтверско инжењерство - 180/240 ECTS
 - ◊ Рачунарска безбједност и заштита информација - 180/240 ECTS
-
- Пословна информатика - инжењеринг информационих технологија - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
-
- Информациони системи у комуникацијама и логистици - 180 ECTS (докторске студије трећег циклуса)

05 ФАКУЛТЕТ СПОРТСКИХ НАУКА

- Спортски менаџмент - 180/240 ECTS
- Педагошко - наставни студијски програм у спорту - 240 ECTS
- Спортски тренер - 180/240 ECTS
-
- Спортски менаџмент - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)
- Спорт у циљаним групама - 60 ECTS (мастер студије другог циклуса)

07 САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ

- Друмски саобраћај и транспорт - 180/240 ECTS
-
- Саобраћај и транспорт - 60/120 ECTS (мастер студије другог циклуса)



СРЕДЊОШКОЛСКИ ЦЕНТАР
"ГЕМИТ АПЕИРОН"
Бања Лука
www.apeiron-gemit.org

Learning Cubes 4.0
СИСТЕМ УЧЕЊА НА ДАЉИНУ

- Више од 10.000 сати видео предавања
- Web telekonferencing
- Online настава
- Напредни облици мултимедијалне комуникације
- Е-консултације
- Електронски уџбеници



**NAUČNOISTRAŽIVAČKI
INSTITUT APEIRON**



Адреса: БиХ/РС, Војводе Пере Креце 13, Пошт. факс 51 Бања Лука 78102;
Студентска служба: Тел: +387 (0) 51 247 983; 247 984; Факс: 430 891; WEB mail: info@apeiron-edu.eu;
Одјељење у Бијељини: Милоша Обилића 73, Тел: +387 (0) 55 225 999, Факс: 055 225 995;
Одјељење у Новом Граду: Краља Петра I ослободиоца 66, Тел: +387 (0) 52 720 200;
Факс: +387 (0) 52 720 202